

6.Sınıf

Beceri Temelli Testler



6.Sınıf

Beceri Temelli Testler





İSTİKLÂL MARŞI

Korkma, sönmez bu şafaklarda yüzen al sancak;
Sönmeden yurdumun üstünde tüten en son ocak.
O benim milletimin yıldızıdır, parlayacak;
O benimdir, o benim milletimindir ancak.

Çatma, kurban olayım, çehreni ey nazlı hilâl!
Kahraman ırkıma bir gül! Ne bu şiddet, bu celâl?
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helâl.
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl.

Ben ezelden beridir hür yaşadım, hür yaşarım.
Hangi çılgın bana zincir vuracakmış? Şaşarım!
Kükremiş sel gibiyim, bendimi çiğner, aşarım.
Yırtarım dağları, enginlere sığmam, taşarım.

Garbın âfâkını sarmışsa çelik zırhlı duvar,
Benim iman dolu göğsüm gibi serhaddim var.
Ulusun, korkma! Nasıl böyle bir imanı boğar,
Medeniyet dediğin tek dişi kalmış canavar?

Arkadaş, yurduma alçakları uğratma sakın;
Siper et gövdeni, dursun bu hayasızca akın.
Doğacaktır sana va'dettiği günler Hakk'ın;
Kim bilir, belki yarın, belki yarından da yakın.

Bastığın yerleri toprak diyerek geçme, tanı:
Düşün altındaki binlerce kefensiz yatanı.
Sen şehit oğlusun, incitme, yazıktır, atanı:
Verme, dünyaları alsan da bu cennet vatanı.

Kim bu cennet vatanın uğruna olmaz ki feda?
Şüheda fışkıracak toprağı sıksan, şüheda!
Cânı, cânânı, bütün varımı alsın da Huda,
Etmesin tek vatanımdan beni dünyada cüda.

Ruhumun senden İlâhî, şudur ancak emeli:
Değmesin mabedimin göğsüne nâmahrem eli.
Bu ezanlar -ki şehadetleri dinin temeli-
Ebedî yurdumun üstünde benim inlemeli.

O zaman vecd ile bin secde eder -varsa- taşım,
Her cerihamdan İlâhî, boşanıp kanlı yaşım,
Fışkırır ruh-ı mücerret gibi yerden na'sım;
O zaman yükselerek arşa değer belki başım.

Dalgalan sen de şafaklar gibi ey şanlı hilâl!
Olsun artık dökülen kanlarımın hepsi helâl.
Ebediyyen sana yok, ırkıma yok izmihlâl;
Hakkıdır hür yaşamış bayrağımın hürriyyet;
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl!

Mehmet Âkif Ersoy

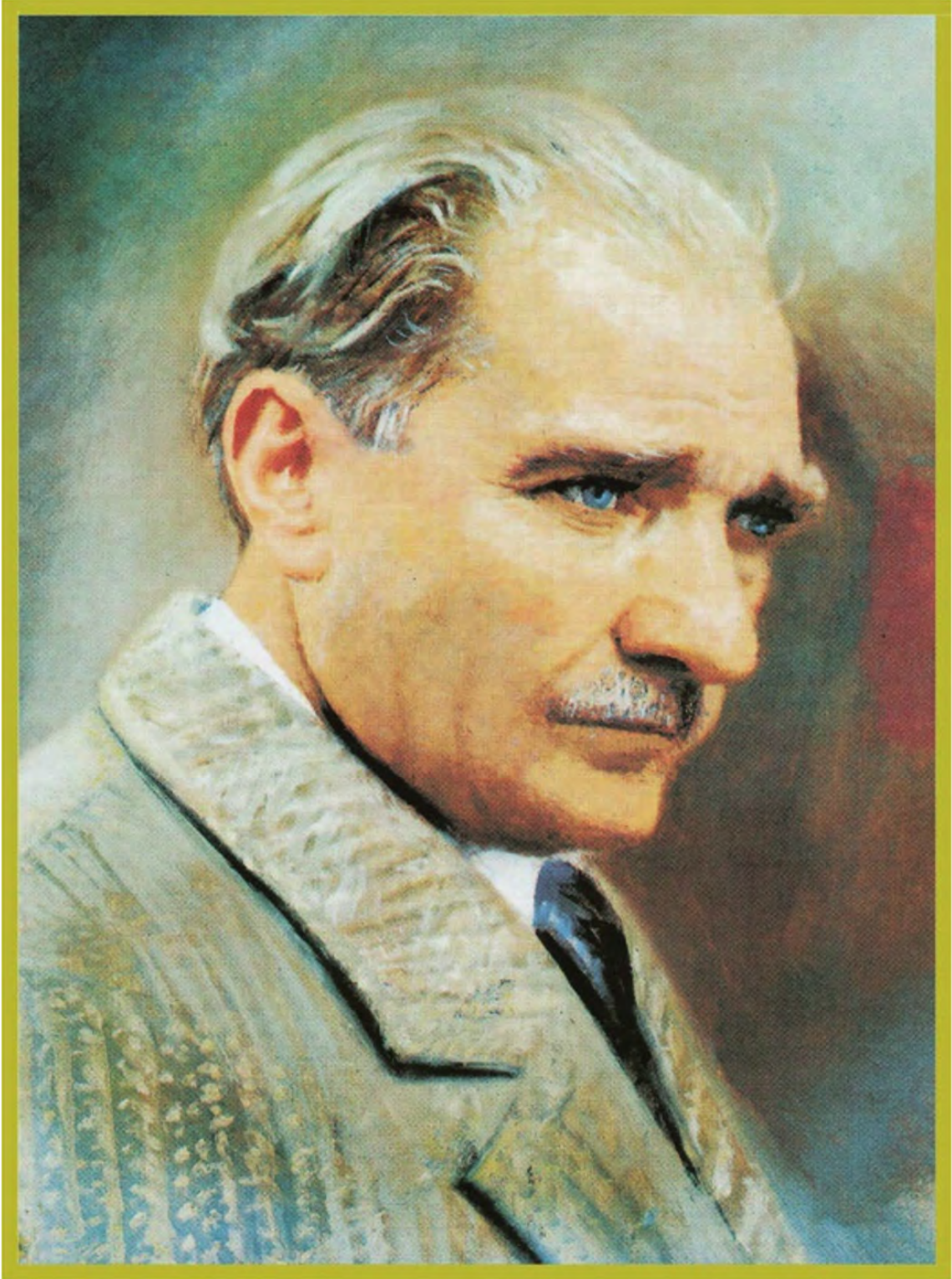
GENÇLİĞE HİTABE

Ey Türk gençliği! Birinci vazifen, Türk istiklâlini, Türk Cumhuriyetini, ilelebet muhafaza ve müdafaa etmektir.

Mevcudiyetinin ve istikbalinin yegâne temeli budur. Bu temel, senin en kıymetli hazinendir. İstikbalde dahi, seni bu hazineden mahrum etmek isteyecek dâhilî ve hâricî bedhahların olacaktır. Bir gün, istiklâl ve cumhuriyeti müdafaa mecburiyetine düşersen, vazifeye atılmak için, içinde bulunacağın vaziyetin imkân ve şeraitini düşünmeyeceksin! Bu imkân ve şerait, çok namüsaît bir mahiyette tezahür edebilir. İstiklâl ve cumhuriyetine kastedecek düşmanlar, bütün dünyada emsali görülmemiş bir galibiyetin mümessili olabilirler. Cebren ve hile ile aziz vatanın bütün kaleleri zapt edilmiş, bütün tersanelerine girilmiş, bütün orduları dağıtılmış ve memleketin her köşesi bilfiil işgal edilmiş olabilir. Bütün bu şeraitten daha elîm ve daha vahim olmak üzere, memleketin dâhilinde iktidara sahip olanlar gaflet ve dalâlet ve hattâ hıyanet içinde bulunabilirler. Hattâ bu iktidar sahipleri şahsî menfaatlerini, müstevlîlerin siyasî emelleriyle tevhit edebilirler. Millet, fakr u zaruret içinde harap ve bîtap düşmüş olabilir.

Ey Türk istikbalinin evlâdı! İşte, bu ahval ve şerait içinde dahi vazifen, Türk istiklâl ve cumhuriyetini kurtarmaktır. Muhtaç olduğun kudret, damarlarındaki asil kanda mevcuttur.

Mustafa Kemal Atatürk



MUSTAFA KEMAL ATATÜRK

İÇİNDEKİLER

TÜRKÇE

1. Tema	1
2. Tema	13
3. Tema	25
4. Tema	35
5. Tema	45
6. Tema	55
7. Tema	67
8. Tema	77
Cevap Anahtarı	88

MATEMATİK

1. Ünite	89
2. Ünite	105
3. Ünite	119
4. Ünite	137
5. Ünite	151
6. Ünite	165
Cevap Anahtarı	179

FEN BİLİMLERİ

1. Ünite	181
2. Ünite	193
3. Ünite	205
4. Ünite	217
5. Ünite	231
6. Ünite	245
7. Ünite	261
Cevap Anahtarı	274

SOSYAL BİLGİLER

1. Ünite	275
2. Ünite	285
3. Ünite	295
4. Ünite	307
5. Ünite	317
6. Ünite	327
7. Ünite	335
Cevap Anahtarı	345

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

1. Ünite	347
2. Ünite	353
3. Ünite	359
4. Ünite	365
5. Ünite	375
Cevap Anahtarı	383

İNGİLİZCE

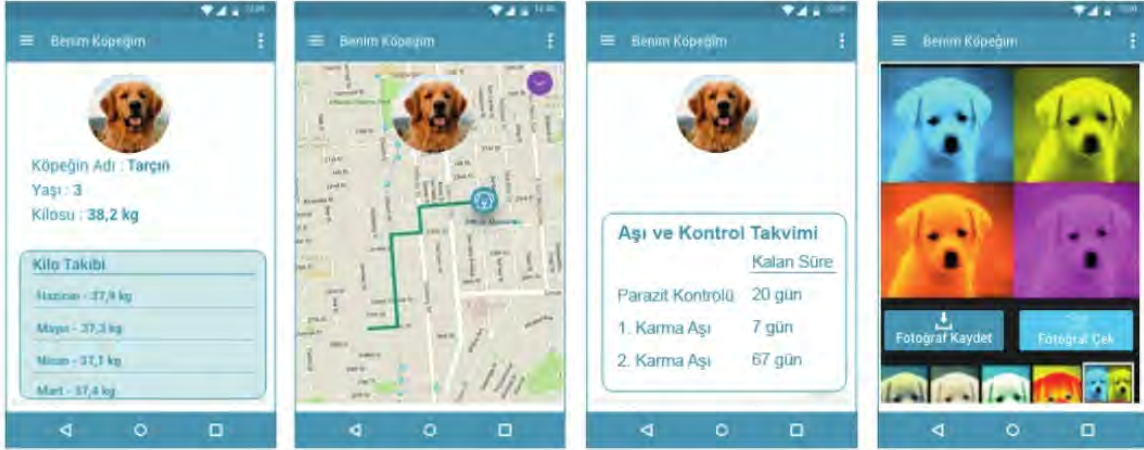
Unit 1	385
Unit 2	395
Unit 3	407
Unit 4	419
Unit 5	429
Unit 6	441
Unit 7	451
Unit 8	461
Unit 9	471
Unit 10	481
Cevap Anahtarı	490



6. SINIF TÜRKÇE

1. Tema

1. Derya, köpeği Tarçın'ın tasmaına taktığı cihazla uyumlu bir cep telefonu uygulaması geliştirmiş ve bu uygulamayla ilgili bir tanıtım rehberi hazırlamıştır. Derya'nın geliştirdiği tanıtım rehberindeki görseller şunlardır:



Aşağıdakilerden hangisi bu görsellerden herhangi birinin açıklaması olamaz?

- A) Köpeğinizin fotoğraflarını saklayabilir, onlar üzerinde değişiklik yapabilirsiniz.
 B) Köpeğinizin konumunu haritadan takip edebilir ve kaybolma riskini en aza indirebilirsiniz.
 C) Köpeğinizin adını, yaşını kaydedebilir ve kilo takibini yapabilirsiniz.
 D) Köpeğinizin aşı ve tedavi geçmişiyle ilgili bilgileri kontrol edebilirsiniz.

2. Anı; yaşanmış olayların, üzerinden belli bir zaman geçtikten sonra anlatıldığı yazı türüdür.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi anıya örnek olamaz?

- A) Sonunda bayram geldi. Bu bayram benim için diğerlerinden güzel geçeceğe benziyor. Birazdan en güzel elbisele-
 rimi giyip dışarı çıkacağım. Arkadaşımla buluşup komşularımızı ziyaret edeceğiz. Sonra da ver elini lunapark...
 B) Benim yaşımda olanlar iyi bilir. Eskiden, kara lastik denen ayakkabılar vardı. Bu ayakkabıların bir iki numara bü-
 yüğünü alırdı babam bana. Böylece ayakkabıyı en az iki üç yıl giyerdim. Arkadaşlarımla birbirimizin ayakkabısını
 giydiğimiz de çok olmuştur.
 C) Okula başladığım ilk günü daha dünmüş gibi hatırlıyorum. O gün bende beliren en baskın duygu sevinçti. Çünkü
 babamın her gün dikkatle okuduğu gazetede ki yazıları okuyabilecek, harçlıklarımı sayabilecektim artık.
 D) Yağışlı bir gündü. Yağmurda ıslanmış küçücük bir kedi yavrusu bulmuştuk sokakta. Acıdığımız için eve getirmiştik.
 Kedi, o denli küçüktü ki adını Damla koyduk. Damla, büyüdü, büyüdü; damla olmaktan çıktı, bir göl oldu. Ona ne
 süt yetiştirebildik ne de mama...

3. Kübizm, 20. yüzyılın başında ortaya çıkan bir sanat akımıdır. Bu akım etkisindeki sanatçılar bir şeyi doğrudan resmetmek yerine onun değişik kısımlarının görüntülerini bir araya getirerek yeni bir tarz ortaya koymuşlardır. Bir kişiyi veya objeyi resmederken kendilerince önemli ve güzel buldukları parçaları, geometrik yapılarını öne çıkararak şekillendirmişlerdir.

Bu parçaya göre aşağıdakilerden hangisi kübizm akımının etkisiyle oluşturulmuş bir eser olamaz?



4. • Temizlediği çaydanlığı, yanan ocağa sürdü.
• Çadırın önüne taşlardan ilkel bir ocak yaptı.
• Seher vaktinde harman yerine yükünü devirip çadırını kurdu.
• Çay suyunun kaynamasını beklerken karşıdaki dağları seyre koyuldu.

Bu cümleler olayların oluşuna göre sıralandığında "Ocağa doldurduğu çalı çırpıları, kuşağına gizlediği kibritle tutuşturdu." cümlesi baştan kaçınıcı sırada yer alır?

- A) 2. B) 3. C) 4. D) 5.

5.

GÜVENLİ İNTERNET İLE ÇOCUKLARINIZ GÜVENDE



Bu görsel ve başlıktan hareketle oluşturulacak bir metinde aşağıdakilerin hangisinden söz edilmesi beklenmez?

- A) Güvenli internet hizmetinden yararlanma yolları
- B) Bilinçsiz internet kullanımının sonuçları
- C) Sanal dünyanın çocuklar üzerindeki etkileri
- D) Güvenlik şirketleri için internetin önemi

6. Bir gün Subaşı'nın eşeği kaybolur. Herkes eşeği aramaya çıkar. Nasrettin Hoca, içinden gelmese de arama çalışmalarına katılır. Ararken de durmadan türküler söyler. "A Hoca! Eşeği neden türkü söyleyerek arıyorsun?" diye soranlara şu cevabı verir: "El, elin eşeğini türkü çağırarak arar."

Aşağıdakilerden hangisi bu metindeki altı çizili atasözü ile çelişir?

- A) El kazanı ile aş kaynamaz.
- B) El, el ile, değirmen yel ile...
- C) Elden vefa, zehirden şifa...
- D) Elden gelen öğün olmaz, o da vaktinde bulunmaz.

7.



Bu görseli en doğru yansıtan metin aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Gün başlar başlamaz köylüleri her zaman olduğu gibi bir yaşam telaşı sardı. Kadınlar ve çocuklar köyün akan tek çeşmesinden su doldurmak üzere sokaklara döküldü. Bu sırada erkekler de tarlaya gitmeden önce hayvanların günlük bakımlarını tamamlamak için işe koyuldu. Köyde hasat zamanıydı. Bu nedenle yapılacak yığınla iş vardı ve bir an önce işbaşı yapmalıydılar.
- B) Akova köylüleri sıradan bir güne başlıyordu. Evine su taşıyacak köylüler çeşme başında sıra bekliyor, hayvanlar çeşmenin yalağından bir an önce su içmek istiyordu. Sirtında bebesiyle bekleyen Zeynep Kadın, çamaşır yıkamak için çıkardığı kazanın altını yakmış, önceden topladığı çalı çırpıyı bir kenara yığmıştı.
- C) Ayşe Kadın, bebeğin ağlamasıyla uyandı. Pencereden baktığında günün ağarmak üzere olduğunu gördü. Bir gayretle kalktı. Önce bebeğini doyurdu. Kocasını uyandırdı. Çorba yapmak için ocağın ateşini yakacaktı ki evde hiç su kalmadığını fark etti. Bebeğini sırtına sarıp su doldurmak üzere çeşmenin yolunu tuttu.
- D) Halil Ağa'nın, köy meydanına yaptırdığı çeşme, köylüler için büyük bir nimetti. Zira içme sularını temin etmek için her gün köyün 5 km uzağındaki bir çeşmeye gidip geliyorlardı. Yeni çeşmeleri akmaya başladığında artık bu yolu yürümek zorunda kalmayacaklardı. İşte bu nedenle çeşmenin açılışının yapılacağı gün tüm köylü heyecanla köy meydanını doldurmuştu.

8. Arkeolojik bulgular, yüzmenin insanlık tarihi kadar eski olduğunu gösteriyor. (I) Eski Yunanlıların zaman zaman yüzme yarışları düzenlediğine, Romalıların ise hamamların yanı sıra yüzme havuzları yaptığına ilişkin bulgular var. (II) Ancak yüzmenin spor olarak yaygınlaşması 19. yüzyıla dayanıyor. (III) Türkiye'de modern anlamda yüzme sporuna ilk adımın 1973 yılında atıldığı görülüyor. (IV) Bu yüzyıldan sonra yüzme, spor müsabakalarının temel branşlarından biri hâline geldi.

Numaralanmış cümlelerden hangisi bu parçanın anlam bütünlüğünü bozmaktadır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV.

9.



Bu görsele göre "pupa" evresini açıklayan metin aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Toprak altında ya da bir bitkinin dalına tutunarak koza oluşturan tırtılın tüm organları değişir. Yalancı ayakları kaybolur, öndeki gerçek ayakları uzar. Bitkileri bıçak gibi kesen ağız yapıları değişir ve en önemlisi kanatları oluşur.
- B) Yumurtasının kabuğunu yiyen tırtıl, annesinin kendisi için seçtiği bitkinin yapraklarıyla beslenmeye devam eder. Tırtıl evresinde bu canlıların tek amacı beslenmektir.
- C) Kelebek, yaşamına bir yumurtanın içinde başlar. Dişi kelebeğin uygun bitki üzerine bıraktığı yumurta, ortalama 3-15 günlük bir gelişme süreci sonrası çatlar. Yumurtada, önde üç çift gerçek, arkada da beş çift yalancı ayağı olan bir tırtıl vardır.
- D) Koza aşaması tamamlandığında kanatları olan ve tamamen farklı besin kaynakları ile beslenen, kanatları ince pullarla ve türlü renklerle örtülü bir kelebek ortaya çıkar.

10. Yaşlanmanın birçok nedeni vardır. Bunlardan biri, dokuları yenilemek amacıyla bölünen hücrelerdeki kromozomları koruyan telomer adındaki yapıların kısalmasıdır. Çevresel faktörler, genetik özellikler ve beslenme alışkanlıkları da yaşlanma sürecini etkiler. Yaş ilerledikçe vücutta pek çok değişim gerçekleşir. Ciltte kırışma, saçlarda beyazlama, kulaklar ve burunda büyüme, boy kısalması ve görme yetisinin azalması akla ilk gelenlerdir. Bu değişimlerin oluşma hızı herkeste aynı değildir.

Bu parçada "yaşlanma"yla ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Sebeplerinin neler olduğuna
- B) Her insanda farklı hızda gerçekleştiğine
- C) İnsanda ne tür değişikliklere yol açtığına
- D) Gerçekleşmesinde etkili olan çevresel faktörlere

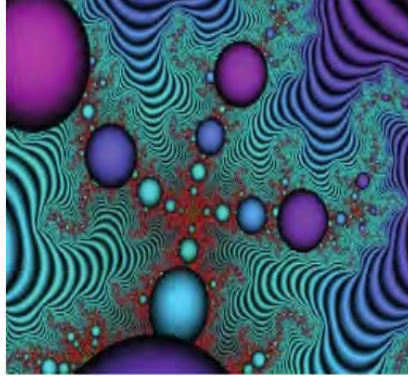
11. Simetri; bir cismin, bir doğruya göre eşit uzaklıktaki görüntüsüdür. Hem doğada hem de insan yapımı objelerde simetriye sıklıkla rastlanır. Resim sanatında simetri; eserin iki yarısında yani alt ve üstünde veya sağ ve solunda eşit değerleri aynı yerde, aynı düzende yerleştirmekle elde edilir.

Bu metne göre aşağıdakilerin hangisinde simetri vardır?

A)



B)



C)



D)



12. Belirli bir bölgede yaşayan bitki ve hayvan türlerinin sayıca zenginliği olarak tanımlanan biyoçeşitlilik, genetik çeşitlilikle tür ve ekosistem çeşitliliğini kapsar. Bilim insanları, dünyamızın yaşanabilir bir hâlde kalması için biyoçeşitliliği koruma çalışmaları yapmaktadır.

Bu metne göre aşağıdakilerin hangisi biyoçeşitliliğin korunması için yapılacak çalışmalardan biri olamaz?

- A) Üretimde modern tarım tekniklerinin kullanılması
- B) Nesli tükenmekte olan hayvanların güvenli ortamlarda çoğaltılması
- C) Aşırı avlanmayı önlemek için caydırıcı yasal düzenlemelerin yapılması
- D) Belirli tabiat alanlarının yerleşime kapatılması

13. Uzmanlara göre yatış şekli, insanların kişiliklerini yansıtır. Yatış şekillerinden bazıları şunlardır:

Yan Yatış Şekli: Yan tarafa bükülerek alınan uyku pozisyonudur. Bu şekilde uyuyan insanlar dışa dönük görünseler de kendi içlerinde çok hassas ve utangaçtır. İnsanlarla iletişim kurmaları biraz zaman alabilir ama alıştıktan sonra sıcakkanlı karakterlerini hemen ortaya çıkarırlar.

Kütük Yatış Şekli: Her iki kolun da aşağı doğru pozisyon aldığı yan uyuma şeklidir. Bu şekilde uyumayı tercih eden insanların uysal oldukları ve herkese çok kolay güvendikleri saptanmıştır.

Asker Yatış Şekli: Sırtüstü yatıp kolların iki yanda konumlandırıldığı uyuma şeklidir. Bu pozisyonda uyuyanlar, içe kapanık bir kişiliğe sahiptir. Kendileri ve yakınları için yüksek hayat standartları oluşturmaya çalışırlar.

Denizyıldızı Yatış Şekli: Kolların, başın her iki yanına alındığı sırtüstü yatış şeklidir. Bu şekilde uyuyanlar, iyi bir dinleyici ve güvenilir bir arkadaştır. Ayrıca başkalarına yardım etmekten hoşlanır ama ilgi odağı olmayı tercih etmezler.

Konuşmayı pek sevmeyen Ayşe'nin en büyük hayallerinden biri, iş sahibi olduğunda ailesine güzel bir yaşam sunabilmektir.

Bu bilgilere göre Ayşe'nin yatış şeklinin aşağıdakilerden hangisi olması beklenir?

A)



B)



C)



D)



14. Empati (duygudaşlık), kişinin kendisini karşısındaki insanın yerine koyarak onun duygu ve düşüncelerini anlama çabasıdır.

Buna göre,

Çocuk:

— Günüm güzel geçtiği için keyfim yerinde, anne!

Anne:

— — — — —

metninde, anne aşağıdaki cevaplardan hangisini verirse çocuğuyla empati kurmuş olur?

- A) Kardeşin de geçen gün aynı cümleyi söyledi.
- B) İşler yolunda gittiği için mutlu hissediyorsun, değil mi?
- C) Arkadaşların da senin gibi mi düşünüyor acaba?
- D) Anlat bakalım, bugün neler yaşadın?

15. • Zarar görmemek, varlığını korumak, hasar görmemek
• Bir yere yaslanmak
• Bir işi bütün gücünü kullanarak yapmak

“Dayanmak” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde bu anlamlarından herhangi biriyle kullanılmamıştır?

- A) İki genç, küreklere kırarcasına dayandı.
- B) Gemimiz fırtınaya ne kadar dayanır?
- C) Köprünün geçmişi 18. yüzyıla dayanıyor.
- D) Başı dönünce duvara dayanıp öylece bekledi.

16. İnsanların gözünde “retina (ağ tabaka)” adı verilen bir bölüm bulunur. Bu bölümün üzerinde ışığa duyarlı hücreler vardır. Bu hücreler, üzerlerine düşen ışığın bir kısmını emerek yok eder. Işığın yok olmayan bölümüyse ağ tabakanın arkasına geçer. Bazı hayvanların gözlerinde insanlarınkinden farklı olarak ağ tabakanın arkasında bir tabaka daha bulunur. Bu tabaka, ışığı bir ayna gibi yansıtır. Bu yüzden geceleri ışık vurduğunda bazı hayvanların gözleri parlar.

Bu metnin anlatımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Bir durumun nedeni açıklanmıştır.
- B) Karşılaştırmaya başvurulmuştur.
- C) Tanımlama yapılmıştır.
- D) Açıklayıcı anlatımdan yararlanılmıştır.

17 ve 18. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

İnsan, toprakta veya karda yürürken ayaklarının büyüklüğü kadar iz bırakır. Tıpkı bunun gibi yeryüzünde de günlük yaşamda tükettiği su ve enerji ölçüsünde iz bırakır. Günümüzde çok sayıda insan, gereğinden daha çok tüketiyor ve arkasında kendi boyundan büyük ekolojik ayak izleri bırakıyor. Hâlbuki bu izleri küçültmenin çok basit yöntemleri var. Örneğin yazın klimayı çalıştırmak yerine pencereleri açmak, kışın kombinin derecesini artırmak yerine biraz kalınca giyinmekle hem masraflarınızı azaltmış hem de dünyayı kurtarmak için önemli bir adım atmış olursunuz. Her yıl cep telefonu değiştirmek, çıkan her teknolojik aleti almak, giysileri bir iki kez giyip atmak dünyanın doğal dengesini olumsuz etkiliyor. Çünkü hepsinin üretimi için çok fazla enerji gerekiyor. Bilgisayar, televizyon, cep telefonu gibi elektronik aygıtlar çalışmasa bile fişi takılıyken enerji harcamaya devam ediyor. Basit bir şey gibi görünüyor ama bunlarla ilgili alınacak önlemler dünyanın geleceği için oldukça önemli.

17. Aşağıdaki önerilerden hangisi bu metinde sözü edilen sorunlardan herhangi biriyle ilgili değildir?

- A) Isınmak ve serinlemek için daha az enerji harcamak.
- B) Sadece ihtiyaç duyduğunuz ürünleri satın alın.
- C) Hazır gıdalar yerine doğal gıdalar tüketin.
- D) Elektrikli aletleri kullanmadığınız zaman prizde bırakmayın.

18. Bu parçadaki altı çizili cümle ile ilgili aşağıdaki açıklamalardan hangisi doğrudur?

- A) Gerçekte var olmayan bir durum, varmış gibi kabul edildiği için varsayım cümlesidir.
- B) Olumsuz bir durumdan duyulan huzursuzluk dile getirildiği için yakınma cümlesidir.
- C) Yapılan bir hata sonucunda duyulan üzüntü anlatıldığı için pişmanlık cümlesidir.
- D) Gerçekleşmesi kesin olmayan bir durum, önceden kestirilmeye çalışıldığı için olasılık cümlesidir.

19. Âşık Veysel Şatıroğlu, 1884'te Sivas'ın Şarkışla ilçesinde dünyaya geldi. Yedi yaşında geçirdiği çiçek hastalığı nedeniyle iki gözünü de kaybeden Âşık Veysel, babasının hediye ettiği saz sayesinde genç yaşlarda müziğe başladı. 1933 yılında tanıştığı Ahmet Kutsi Tecer'in teşvikiyle kendi sözlerini yazıp söyledi. Yalın bir Türkçe kullanan şairin şiirlerinde yaşama sevinci ile hüznün, iyimserlikle umutsuzluk iç içedir. Ömrünü bağladığı sazını çalarken, ektiği buğdayı biçen bir köylü kadar doğaldır. Aynı doğallığı sazına şiir söylerken de göstermiş ve bir insanın sazı ile nasıl kaynaştığını şu unutulmaz mısralarla anlatmıştır. “- - -”

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdaki dörtlüklerden hangisi getirilmelidir?

- A) Nerede görsem yan yan kaçar
Bana bakar güler gider
Yanar kalbim ateş saçar
Kan ve keder dolar gider
- B) Sen petek misali, Veysel de anı
İnleşir beraber yapardık balı
Ben bir insanoğlu, sen bir dut dalı
Ben babamı, sen ustanı unutma
- C) Veysel der ismini koymam dilimden
Ayrı düştüm vatanımdan ilimden
Kuş olsan da kurtulmazdın elimden
Eğer görse idim göz ile seni
- D) Kim okurdu, kim yazardı
Bu düğümü kim çözerdi
Koyun kurt ile gezerdi
Fikir başka başk'olmasa

20. • Soru eki veya sözü içeren ve soru anlamı taşıyan cümle veya sözlerin sonuna konur.
• Bilinmeyen, kesin olmayan veya şüpheyle karşılanan yer, tarih vb. durumlar için kullanılır.
• Soru bildiren ancak soru eki veya sözü içermeyen cümle ve sözlerin sonuna konur.

Bu açıklamalara göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde soru işareti (?) yanlış kullanılmıştır?

- A) Ankara'dan Eskişehir'e hızlı trenle kırk beş dakikada (?) gitmiş.
- B) Danışmadaki görevli biraz düşündükten sonra başını kaldırdı:
— Mesleğiniz?
- C) Yazarın son kitabı bu yılın sonunda mı yayımlanacakmış?
- D) Problemin başka bir çözüm yolu olup olmadığını sordu bana?



6. SINIF TÜRKÇE

2. Tema

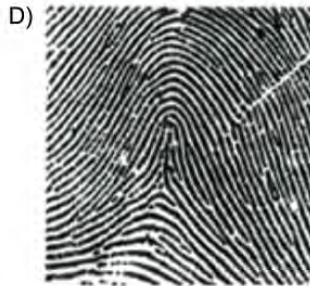
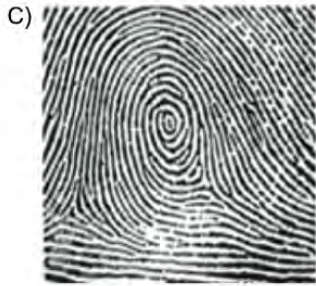
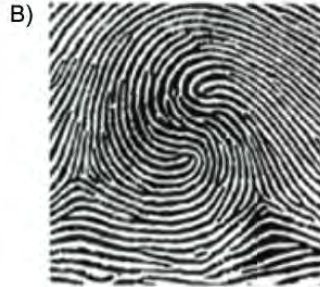
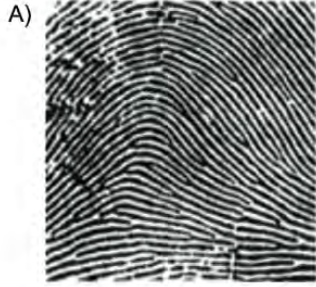
1. Parmak izleri her insanda hatta tek yumurta ikizlerinde bile farklıdır. Parmak izlerinin bazı türleri şunlardır:

Ark Tipi Parmak İzi: Çizgiler parmağın sol yanından başlayarak yükseldikten sonra ortada hafifçe kıvrılarak sağ tarafa doğru alçalır. Sol ve sağ taraftaki çizgilerin eğriliği azdır.

Tak Tipi Parmak İzi: Ark tipi parmak izine benzer. Ondan farkı, çizgilerin sağdan sola geçerken orta kısımda neredeyse birbirine dik duruma gelmesidir.

Dairesel Parmak İzi: Çizgiler, parmağın ortasındaki bir merkez çevresinde dönen iç içe daireler şeklinde dizilmiştir.

Aşağıdakilerin hangisi bu metinde sözü edilen parmak izi türlerinden biri değildir?



2. Ağustos böceklerinin tanıdık sesi beni yıllar, belki de yüzyıllar öncesine götürmüştü. Göğün mavisini ilk kez hissettiğim o günü aslında hiç unutmamıştım. Adını bilmediğim o köylü, çatlak elleri ile dallarımı okşamış; minicik gövdemi tutarak beni toprağa dikkatli bir şekilde yerleştirmişti.

Bu metinde kendisinden söz eden varlık aşağıdaki dizelerin hangisine konu edilmiştir?

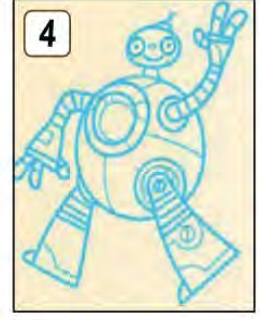
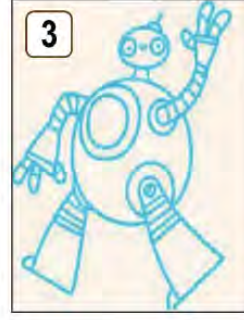
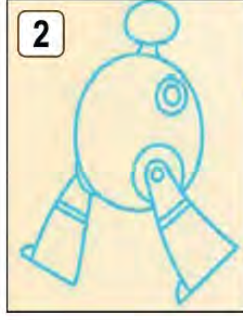
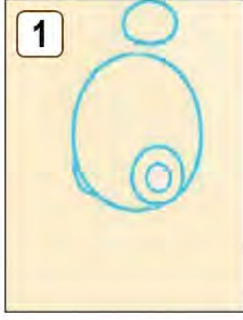
- A) Durmadan çalışan, yurdu süsleyen
Yurda emek veren, bizi besleyen
Öpülüp başlara konmak isteyen
Hep Türk köylüsünün elleri bunlar
- B) Kuru yaprak amansız bir derde düşmüş
Başına rüzgârlar, karlar üşümüş
Derken kopuvermiş tuttuğu daldan
Savrulmuş, çatlamış ve hep üşümüş
- C) Kuşlar konsa dallarıma, yuva bile yapsalar
Böcekler, karıncalar yollansalar içime
Çürütseler içimi
Ballarım, sakızlarım olsa
- D) Bu sabah gökyüzü daha bir yorgun
Daha bir dumanlı
Daha bir derin
Şu anda, omzumdan tanıdık bir el
Tutup silkelese şöyle bir güzel

3. Çocuk, karşılaştığı her eşya ve durum karşısında şaşkındır; yeni bir gözle bakar her şeye. Şairlerin dünyaya bakışı da böyle olmalı. Çünkü dünyaya alışmak şair bilincini köreltir.

Bu parçada asıl anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Çocukların dünyası, şairleri besleyen en önemli unsurlardandır.
- B) Şair, günlük olaylara farklı açılardan bakmayı bilmelidir.
- C) Gerçeklikle bağını koparmayan şair daima başarıya ulaşır.
- D) Şair, dünyaya çocuksu bir merakla bakmalıdır.

4.



a

Gövdeye, bacaklara, kollara ve yüze birkaç ayrıntı çizelim. Gövdedeki küçük çemberin içine ters "C" biçiminde bir çizgi ekleyelim.

b

Gövde için büyük, baş için küçük bir çember çizelim. Büyük çemberin sağ altına sol bacak için iç içe iki çember ve sol alt kısmına sağ bacak için parantez biçiminde bir çizgi ekleyelim.

c

Kolları, parmakları, gözleri ve anteni yapıp gövdenin üzerine iç içe iki çember çizelim. Kol ve bacakları çizgilerle süsleyelim.

d

Sol kol için iç içe iki çember çizip alt kısmı ayakları ekleyelim. Küçük çemberle büyük çemberi birleştirmek için boyun çizelim.

Bu görseller ve açıklamaları eşleştirildiğinde aşağıdakilerden hangisi doğru olur?

A) 1-b
2-d
3-c
4-a

B) 1-b
2-a
3-c
4-d

C) 1-c
2-d
3-a
4-b

D) 1-c
2-b
3-d
4-a

5. Aşağıda okul çağındaki bireylerin teknolojik araç gereçlere bağımlı olmamaları için bunları bir günde en fazla ne kadar kullanmaları gerektiği ile ilgili bilgiler verilmiştir.

Okul Öncesi Yaş Grubu	İlköğretimin İlk 4 Yılı	İlköğretimin İkinci 4 Yılı	Ortaöğretim Çağı
30 dakika	45 dakika	1 saat	2 saat

Bu bilgilerden hareketle aşağıda tanıtılan bireylerden hangisinin teknoloji bağımlılığı riskinin daha fazla olduğu söylenebilir?

- A) Beş yaşındaki Ahmet, anaokuluna gitmektedir. Okuldan geldikten sonra yemeğini yer ve birkaç saat oyuncaklarıyla oynayıp ailesiyle vakit geçirir. Annesi telefonda, sadece on beş dakika video izlemesine izin verir.
- B) İsmail, 6. sınıf öğrencisidir. Okuldan eve gelince yirmi dakika annesinin telefonuyla oynar. Ödevlerini yapıp yemeğini yedikten sonra bir saat bilgisayarda vakit geçirir.
- C) Yaren, ilkokula gitmektedir. Okul bitiminde çok fazla oyalanmadan evine gider. Evin bahçesindeki oyun parkında arkadaşlarıyla oynadıktan sonra yemek için eve döner. Yemek sonrası yarım saat bilgisayar oyunu oynar.
- D) Ceyda 11. sınıf öğrencisidir. Okuldan çıktıktan sonra kısa süre arkadaşlarıyla vakit geçirir. Birkaç saat ders tekrarı yapar. Ortalama bir buçuk saat cep telefonundan sosyal medyayı takip eder. Yatmadan önce tabletinden yarım saat e-kitap okur.
6. Zekâ, insanları birbirinden farklı kılan özelliklerdendir fakat boy, kilo, saç rengi gibi doğrudan gözlemlenemez. Bu yüzden zekânın tanımını yapmak ve zekâyı ölçmek karmaşık bir iştir. Buna rağmen zekâyı ölçmek için çeşitli zekâ testleri geliştirilmiştir. Gazete, dergi ve çeşitli internet sitelerinde zekâ testi olduğu söylenen birtakım testlere sıklıkla rastlanır. Bunlar gerçek zekâ testleri değil, kişilerin dikkatini çekmek üzere hazırlanmış sözde testlerdir. Gerçek zekâ testleri, yıllar süren bilimsel araştırmalar sonucu geliştirilir. Bu testleri sadece konunun uzmanı kişiler, belirli bir eğitim aldıktan sonra uygulayabilir.

Bu parçada aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Sözde zekâ testleri kimlere uygulanır?
- B) Gerçek zekâ testleri nasıl hazırlanır?
- C) Zekâyı ölçmek niçin zor bir iştir?
- D) Zekâ ölçülebilir mi?

7. Kavramlar arasındaki ilişki biçimlerinden biri de özel-genel ilişkisidir. Örneğin "balık" kavramı, tatlı su balığı ve tuzlu su balığı kavramlarına göre daha geneldir çünkü her tuzlu su balığı aynı zamanda balık iken her balık, tuzlu su balığı değildir.

Bu metne göre aşağıdakilerin hangisinde sözcüklerin genelden özele sıralaması doğrudur?

A)

Hayvan
Böcek
Karınca
Kırmızı karınca

Özel
↑
Genel

B)

Hayvan
Karınca
Kırmızı karınca
Böcek

Özel
↑
Genel

C)

Kırmızı karınca
Karınca
Böcek
Hayvan

Özel
↑
Genel

D)

Kırmızı karınca
Karınca
Hayvan
Böcek

Özel
↑
Genel

8. Aşağıda Konya Bilim Merkezinde yer alan bazı sergiler tanıtılmıştır:

- I. **Bilimin Sultanları:** Müslüman bilginlerin buluşlarına yer verilen sergidir.
- II. **Temel Adımlar:** Matematikten fiziğe, biyolojiden kimyaya tüm temel bilimlerin keşfedilebileceği ve doğada gerçekleşen olayların gözlemlenebileceği sergidir.
- III. **Yeni Keşifler:** İnsan hareketlerini taklit eden ve konuşan robotlardan iletişim teknolojisini anlatan düzeneklere kadar birçok çalışmanın yer aldığı sergidir.
- IV. **Planetaryum:** Güneş, yıldızlar ve gezegenlerin yapay görüntülerinin, kubbe şeklindeki tavana yansıtıldığı sergidir.

Bu sergilere giden öğrencilerle ilgili bilinenler şunlardır:

- Ceren, bir öğrencinin sıvı azot kullanarak yaptığı deneyi izlemiştir.
- Selin, uçuş denemeleriyle bilinen Hezarfen Ahmet Çelebi'nin yaptığı kanatların maketini görmüştür.
- Ayşe, kendisini takımyıldızları altında bulmuştur.
- Enes, karşısındakinin hareketlerini tekrar eden bir robotla karşılaşmıştır.

Buna göre öğrencilerin gittiği sergilerle ilgili aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

	I	II	III	IV
A) Enes	Ceren	Selin	Ayşe	
B) Selin	Ceren	Enes	Ayşe	
C) Selin	Ayşe	Enes	Ceren	
D) Enes	Ceren	Ayşe	Selin	

9.

Kapı Tokmağı

Osmanlı zamanında kapılarda iki adet tokmak vardı. Erkek misafirler kalın, kadın misafirler ise ince ses çıkaran tokmağı kullanırlardı. Böylelikle ev halkı kapıdaki misafir hakkında bilgi sahibi olur, misafiri ona göre karşılardı.

Türk Kahvesindeki Mesaj

Eve bir misafir geldiğinde kahvenin yanında bir bardak su ikram edilirdi. Misafir aç ise önce suyu, tok ise önce kahveyi içerdi. Böylece ev sahibi, misafirin aç olup olmadığını hemen anlar ve ona göre hazırlık yapardı.

Zimem Defteri

Ramazan günlerinde zenginler bakkal, manav gibi dükkânlara gider ve dükkân sahibinden veresiyelerin yazıldığı zimem defterini isterdi. Defterden rastgele bir sayfayı koparıp "Silin borçlarınızı, Allah kabul etsin." derdi.

Bir medya metninden alınan bu parçalar için en uygun ana başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) GELENEKLERİMİZDEN İZLER
- B) GELENEKLERİMİZ VE YENİ NESİL
- C) GEÇMİŞTEN BUGÜNE KAHVE KÜLTÜRÜ
- D) ANADOLU GELENEKLERİNİN GELECEĞİ

10. I. Burada bonesini ve gözlüğünü çıkarır, kaskını takar, ayakkabısını giyer ve bisikletini alarak parkurda yarışmaya devam eder.
- II. Sporcuların tüm parkurlarda geçirdiği toplam süre, yarışmadaki derecelerini belirler.
- III. Triatlon yüzmeyle başlar; mayo, bone ve gözlükle yarışmaya başlayan sporcu, yüzme parkurunu tamamlar ve koşarak değişim alanındaki eşyalarının yanına gider.
- IV. Bu parkurun sonunda bisikletini ve kaskını değişim alanında bırakır; koşu ayakkabısını giyip, belirlenmiş parkurlarda koşarak yarışmayı tamamlar.

Numaralanmış cümlelerle anlamlı bir paragraf oluşturulmak istense sıralama aşağıdakilerden hangisi olur?

- A) II - III - I - IV
- B) II - III - IV - I
- C) III - I - IV - II
- D) III - II - IV - I

11.



Bu şemaya göre aşağıdaki metinlerden hangisinin bakış açısı diğerlerinden farklıdır?

- A) Geleneksel yöntemleri sıkıcı bulan yeni nesil, internetteki içerikleri bir hayli ilgi çekici buluyor olmalı ki kendilerini sanal dünyaya hapsediyorlar. Bu durumda bize düşen görev, onları internetten uzak tutmak değil, internet konusunda bilinçlendirmek olmalıdır.
- B) İnternetin yalnızca var olan bilgiye erişim için değil, bilgi paylaşımı için de kullanıldığı unutulmamalı. Çocuk, iyi niyetle paylaşım yapmasına rağmen çocuğun hem kendisi hem de ailesi zarar görebiliyor. Çocukları bu konuda bilgilendirmek gerekir.
- C) Çocuğunuz, sosyal medyada hesap açmış ise giriş bilgileri sizde de olmalıdır. Bu bilgiler kullanılarak zaman zaman yapılacak kontroller çocuğun olumsuz durumlara karşılaşmasını önlemeye yardımcı olacaktır.
- D) Çocukları sanal hayattan kurtarmak ve bu hayatın dışındaki oyunlara yöneltmek mümkün. Bunun için ailelere büyük görev düşüyor. Ailelerin, çocuklarıyla zaman geçirmeleri ve eğitici oyunlar oynamaları onları sanal âlemin risklerinden uzak tutacaktır.

12. Aydın kimliğiyle tanınan yazarın yeni kitabı, geçtiğimiz günlerde edebiyatseverlerle buluştu. Birçoğumuzun beyaz perdeden tanıdığı yazar, kamera önünde ve arkasında yaptığı çalışmalarla da adından söz ettiriyor. Ancak onun her şeyden önce gerçek bir edebiyatçı olduğu gözden uzak tutulmamalı. Kendi deyişiyle, ilgilendiği tüm alanlardaki eserleri edebiyattan beslenir.

Bu metinde sözü edilen yazarla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Çok yönlü bir kişiliğe sahiptir.
- B) Birden çok eser kaleme almıştır.
- C) Edebiyatı diğer alanlar için kaynak olarak kullanmaktadır.
- D) Yeni eserini sinemaya aktarmayı düşünmektedir.

13. Aşağıda bir derginin internet sitesinde yer alan uygulamalarla ilgili bilgi verilmiştir.



Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi söz konusu derginin internet sitesi kullanılarak gerçekleştirilemez?

- A) Bilim alanında çalışan kişilerle iletişim kurmak
- B) Bilimsel yenilikleri takip etmek
- C) Deneyleri video çekerek sitede paylaşmak
- D) Bilimsel konularda bilgi toplamak

14. Son yıllarda popüler kültürün etkisiyle olsa gerek derinliği olmayan yazar ve şairler mantar gibi türedi. Nitelikli bir değerlendirilmeye tabi tutulduğu takdirde bu kişilerin kalburaltı kalacağından kimsenin kuşkusu olmasın.

Bu metindeki altı çizili sözlerle anlatılmak istenen aşağıdakilerin hangisinde sırasıyla verilmiştir?

- A) Bir anda çoğalmak - Yetersiz görülme
- B) Sayısı artmak - Kaybetmek
- C) Yeniden ortaya çıkmak - Etkinliğini yitirmek
- D) Yavaş yavaş artmak - Ortalamanın altında kalmak

15. Eray'ın aldığı bilgisayar F klavyedir. Eski bilgisayarında Q klavye kullanan Eray, yeni bilgisayarının klavyesini Q'ya dönüştürmüştür. Böylelikle örneğin "AT" sözcüğünü yazmak için F klavyedeki "U" ve "O" tuşlarına basacaktır.

Q KLAVYE



F KLAVYE



Bu metne ve görsellere göre Eray, "göze batmak" deyimini yazmak için F klavye üzerindeki hangi tuşlara basmalıdır?

- A) WXND ÖFHKFJ
- B) WXJĞ ÇFOKFJ
- C) ÜBĞU BİSUM
- D) ÜBJĞ ÇUOSUM

16. Pırasa, havuç, kereviz, brokoli, kabak ve enginar kullanılarak bir sebze çorbası yapılmıştır. Malzemelerin pişirilme sırasıyla ilgili şunlar bilinmektedir:

- Pırasa, brokoliden hemen sonra konmuştur.
- Kabaktan sonra bir sebze daha konmuştur.
- Tencereye ilk olarak enginar konmuştur.
- Havuç, tencereye en son konmamıştır.

Bu bilgilere göre sebzelerin tencereye konma sırasıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) Kabak, pırasadan sonra konmuştur.
- B) Havuç, brokoliden önce konmuştur.
- C) En son kereviz konmuştur.
- D) Brokoli dördüncü sırada konmuştur.

17. Dize sonlarında tekrar eden aynı anlamdaki kelimelere ya da aynı görevdeki eklere "redif" denir.

Bu açıklamaya göre aşağıdaki dizelerin hangisinde redif vardır?

- A) Bir gün baksam ki gelmişsin
Hasretin içimde sonsuzluk kadar
Şaşırmış kalmışım birdenbire çaresiz
Dökülmüş yüreğine gökyüzünden yıldızlar
- B) Şimdi gemiler geçer uzaklardan
Gönlüm güvertede sere serpedir
Işıklı geceler, saz sesleri, peynir ekmek
Ne biletim ne param ne dostum var
- C) Bir gün sabah vakti kapıyı çalsam
Uykudan uyandırsam seni
Ki daha sisler kalkmamıştır Haliç'ten
Vapur düdükları ötmededir
- D) Mert dayanır, namert kaçır
Meydan gümbür gümbürlenir
Şahlar şahı divan açar
Divan gümbür gümbürlenir

18. Farklı düşünme yollarının öğretildiği bir etkinlikte, farklı renklerde şapkalar kullanılmış ve öğrencilere şapkaların özellikleri aşağıdaki gibi açıklanmıştır:

Beyaz şapka: İstatistik veriler sunar.

Sarı şapka: Olaylara iyimser bakar ve olayların olumlu yönlerini görür.

Siyah şapka: Olaylara kötümser bakar, olayların olumsuz yönlerini görür.

Kırmızı şapka: Olaylara duygusal tepkiler verir.

Öğrencilerden “teknolojik aletler” hakkındaki düşüncelerini, taktıkları şapkalarla göre açıklamaları istenmiştir.

Bu metne göre aşağıdaki öğrencilerden hangisinin cümlesi yay ayrıç içinde verilen şapkaya uygun değildir?

- A) Işıl: Son verilere göre Türkiye’de 15-18 yaş arası kişilerin teknolojik aletlerin başında geçirdiği süre günde yaklaşık üç saattir. (Beyaz şapka)
- B) Mehmet: İnsan hayatını kolaylaştırdığı düşünülen teknolojik aletler aslında insanı tembelliğe itmektedir. (Sarı şapka)
- C) Gamze: Teknolojik aletler, sosyal ilişkilerimizin zayıflamasına neden olmaktadır. (Siyah şapka)
- D) Ayşe: Almanya’daki babaannem ile görüntülü konuşup özlem gidermek müthiş bir şey! (Kırmızı şapka)

19. “Kitabını verebilir misin?” cümlesinde kitabın kime ait olduğu belirtilmediği için bir anlam belirsizliği vardır.

Aşağıdakilerin hangisinde bu cümledекine benzer bir durum söz konusudur?

- A) Trafik ışığının yeşile dönmesini bekledi.
- B) Yüzündeki tebessüm hepimizi mutlu etmişti.
- C) Ağırlığın etkisiyle masanın ayağı kırıldı.
- D) Okuduğu kitap, ona yeni bakış açıları kazandırdı.

20. “Ayder Yaylası” özel addır ve “yaylası” sözcüğü 3. tekil kişi iyelik eki almıştır. Bu örnekte olduğu gibi sonunda 3. tekil kişi iyelik eki olan özel adlara bu ek dışında başka bir iyelik eki getirildiğinde kesme işareti (') kullanılmaz.

Örnek: Birçok yayla gördüm ama Ayder Yaylanız bir başka.

Aşağıdakilerin hangisinde bu kurala uygun bir kullanım söz konusudur?

- A) Kuşadası bayram tatilinde öyle kalabalıktı ki nefes alamadık.
- B) Keşkek Orta Anadolu’luların iyi bildiği bir yemektir.
- C) 15 Temmuz Şehitler Köprümüzün ışılandırması çok güzel.
- D) Türk Dil Kurumumuzun yayınlarını yıllardır dikkatle takip ediyorum.



6. SINIF TÜRKÇE

3. Tema

1.

Çağ Açıp Çağ Kapatan Padişah

Fatih Sultan Mehmet

İstanbul'un fethiyle dünya tarihini değiştirip yeniden şekillendiren Fatih Sultan Mehmet; kişiliği, devlet adamlığı ve askerî dehasıyla dünyanın en büyük liderlerinden oldu.



- **1432**
30 Mart'ta Edirne'de dünyaya geldi.
- **1444**
Babası Sultan II. Murat'ın isteğiyle 12 yaşında tahta çıktı.
- **1446**
Ülkenin genel durumu ve yaşının küçük olması nedeniyle yaklaşık iki yıl kadar tahtta kaldı ve padişahlığı kendi isteğiyle babasına devretti.
- **1451**
19 yaşında yeniden padişah oldu.
- **1453**
Henüz 21 yaşındayken yüzyıllardır ele geçirilemeyen İstanbul'u elli dört günlük bir kuşatmanın ardından fethederek "Fatih" unvanını aldı.
- **1481**
3 Mayıs'ta Gebze yakınlarında bulunan Hünkâr Çayırı'ndaki ordugâhında 49 yaşında vefat etti.

- 880 bin kilometrekare olan Osmanlı toprakları, onun döneminde 2 milyon 214 bin kilometrekareye ulaştı.
- Hükümdarlığı döneminde âlimlere sahip çıkan Fatih Sultan Mehmet; matematik, coğrafya, astronomi, fizik gibi pek çok alanda yetenekli ve bilgi sahibi bir entelektüeldi.

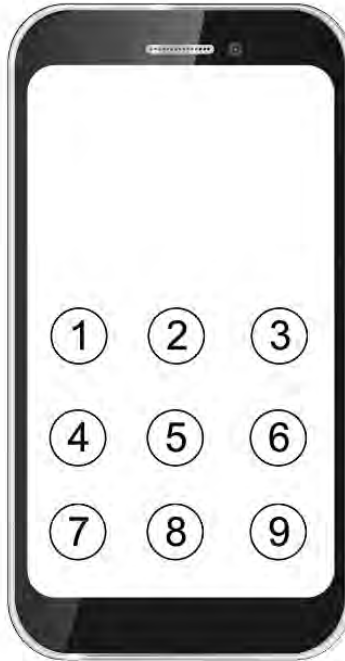
Bu metinden Fatih Sultan Mehmet'le ilgili aşağıdakilerin hangisine ulaşamaz?

- A) Bilim insanlarına değer vermiş bir padişahtır.
- B) Dünya tarihindeki en önemli liderlerden biridir.
- C) Genç yaşında "Fatih" unvanını almıştır.
- D) Osmanlı topraklarını en geniş sınırlarına ulaştırmıştır.

2. Benim tercih ettiğim dostlukta, ruhlar o kadar derinden uyuşmuş ve kaynaşmıştır ki onları birleştiren dikişin izleri kalmamıştır. Alelade dostlukları bu türden dostluklara benzetmeye kalkmayın. Alelade dostluklarda insan, eli dizginde yürümelidir. Aradaki bağ, yeteri kadar güçlü değildir çünkü.

Bu metindeki altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Yardımsever olmak
B) Risk almak
C) Tedbirli davranmak
D) Güven duymak
3. Yusuf, cep telefonunda ekran kilidi olarak bir desen oluşturur ve deseni unutmamak için bir kâğıda "Sağdan başlayarak elini kaldırmadan 'N' harfi çiz." notunu yazar.



Buna göre Yusuf'un, deseni çizerken üzerinden geçtiği rakamlar hangisinde doğru sırayla verilmiştir?

- A) 9635741 B) 3695147 C) 7415963 D) 9632147
4. Roma İmparatoru Sezar, gönderdiği mektupların düşmanlar tarafından anlaşılmasını istemediği için bir şifreleme yöntemi kullanmıştır. "Sezar Şifreleme Yöntemi" olarak anılan bu yöntemde göre şifredeki her bir harfin yerine, alfabedeki sırasına göre kendinden sonraki üçüncü harf kullanılır. Örneğin "GÜN" kelimesi "IZP" şeklinde yazılır.

Bu metinden hareketle "BARIŞ" sözcüğünün "Sezar Şifreleme Yöntemi"ne göre yazımı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) ÇBŞKU B) ÇBŞJÜ C) DÇTLU D) DÇTKÜ

5.



Aşağıdaki açıklamalardan hangisi, görseli verilen oyunlardan herhangi biriyle ilgili değildir?

- A) Altı taşla oynanan bu oyunda oyuncular, kendilerine ait üç taş yatay veya dikey olarak aynı hizaya getirmeye çalışır.
- B) Bu oyunda taşlar, oyunculara eşit paylaşılır. Her oyuncunun önünde, taşların yerleştirildiği dörder çukur bulunur.
- C) Dokuztaş, iç içe üç kare ve bağlantılarından oluşan düzlemde dokuzar taş kullanılarak iki kişi ile oynanan bir oyundur.
- D) Mangala oyununda her oyuncunun önünde altı oyuk bulunur. Bu altı oyuğun yanında birer de büyük oyuk yer alır.

6. Bir adam, suda bata çıka ilerlemeye çalışan bir akrep görür. Onu kurtarmaya karar verip parmağını uzatınca akrep onu sokar. Adam, akrebi tekrar kurtarmaya çalışır, akrep onu yeniden sokar. Bunu gören biri, adama "Seni sürekli sokmasına rağmen onu hâlâ neden kurtarmaya çalışıyorsun?" diye sorduğunda şu cevabı alır: "Sokmak, akrebin doğasında vardır. Benim doğamda ise sevmek ve yardım etmek var. Sokmak akrebin doğasında var diye kendi doğamda olandan niçin vazgeçeyim?"

Bu metinle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Günlük hayatta rastlanabilecek bir olay anlatılmıştır.
- B) Ders vermek amacıyla oluşturulmuştur.
- C) Karşılıklı konuşmaya yer verilmiştir.
- D) Olayın gerçekleştiği zaman bellidir.

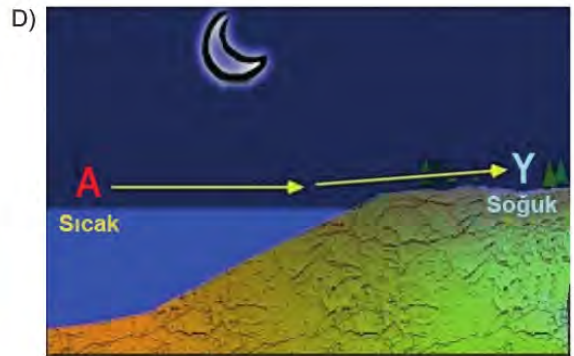
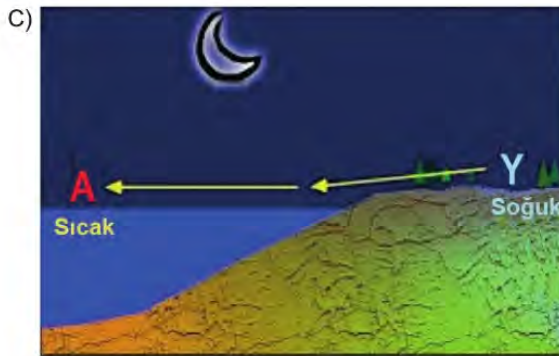
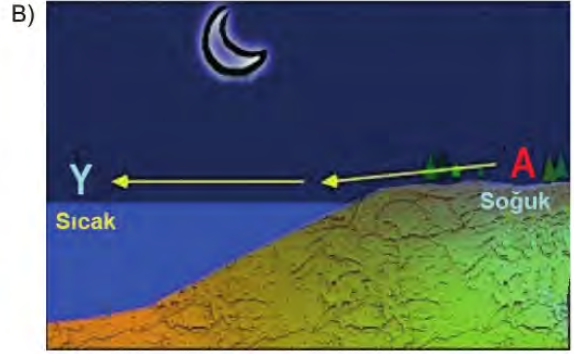
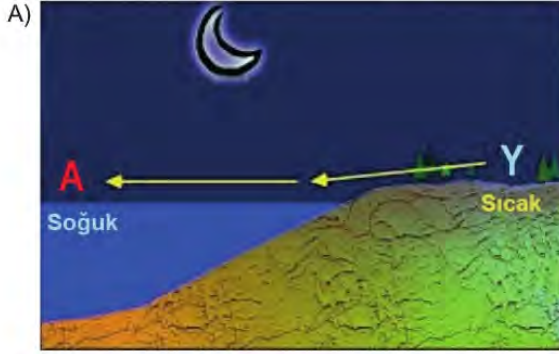
7. Geceleri karalar hızla soğumaya başlar. Bunun sonucunda karanın üzerindeki hava yoğunlaşır ve yüksek basınç alanı oluşur. Denizler ise daha sıcak olduğu için basınç azdır ve alçak basınç alanı durumundadır. Bu durum karadan denize doğru rüzgâr esmesine neden olur. Bu rüzgâra “kara meltemi” denir.

Y: Yüksek Basınç Alanı

A: Alçak Basınç Alanı

← → : Rüzgârın Esiş Yönü

Bu metinde anlatılanların yansıtıldığı görsel aşağıdakilerden hangisidir?



8. Türkçede düşüncenin yönünü değiştirmek için “ama, fakat, lakin, ancak” gibi bağlaçlar kullanılır. Bu bağlaçlar, olumsuz düşünceden olumluya, olumlu düşünceden olumsuzla geçişi sağlar.

Bu açıklamaya göre aşağıdakilerin hangisinde bağlaç, düşünceyi diğerlerinden farklı bir yönde değiştirmiştir?

- A) Köye bu yıl çok az yağmur yağdı ama alınan tedbirlerle kuraklık yaşanmadı.
 B) Annem gelinliğine gözü gibi bakıyordu fakat zamanla gelinlikte sarı lekeler oluştu.
 C) Güller eskidi, bülbüller ötmez oldu, mevsimler yorgun lakin ben canlılığımı koruyorum.
 D) Yıllar geçiyor, ömür tükeniyor ancak ben hâlâ çocuk ruhluym.

9. Çocukluğumda kış mevsimi gelince babam beni bahçelere götürür; yaprakları dökülmüş, sadece gövdesi ve dalları kalmış ağaçların isimlerini sorardı bana. Bilirsem neşelenir, dönüşte bir şeyler ısmarlardı. O vakitler buna bir anlam veremezdim ama artık anlamını biliyorum. Babam aslında ağaçları değil, insanları öğretiyordu bana. İşin hikmeti buydu. Ağaçlar üzerinden insanları tanıma sanatı... Dalların meyve doluyken seni herkes tanır ve severdi. Yaprakların gölge verdiğinde yanına gelen, senden istifade eden çok olurdu. Kış ise zor günler, ağır şartlar demektir. İnsanlara verebileceğin yahut onların senden alacağı hiçbir şey yoktu. Zor zamanlarda da seni seven ve sana kucak açanlar hakiki dostların demektir.

Bu metinde anlatılanlar aşağıdaki atasözlerinden hangisiyle ilişkilendirilebilir?

- A) Dost, kara günde belli olur.
- B) Dostun attığı taş, baş yarmaz.
- C) Dost ile ye, iç; alışveriş etme.
- D) Dost başa, düşman ayağa bakar.

10. Alper, Türkçe öğretmeninin verdiği bir ödev için aşağıdaki metni yazmıştır.

Bahar mevsimi gelmişti. Baharın geldiği, çiçeklerin açmasından ve derelerin taşmasından anlaşıyordu. Karların erimesiyle oluşan sular, önüne gelen her şeyi sürüklüyordu. Tohumlar yavaş yavaş filizlenmeye başlıyordu.

Öğretmen, metni okuduktan sonra Alper'e şu önerilerde bulunmuştur:

- I. Aralarında değişik yönlerden ilgi bulunan iki şeyden zayıf olanı kuvvetli olana benzetebilirsiniz.
- II. İnsan dışındaki varlıklara insana özgü nitelikler vererek daha etkileyici bir anlatıma ulaşabilirsiniz.
- III. İnsan dışındaki varlıkları konuşturarak, anlatmak istediğini farklı bir şekilde dile getirebilirsiniz.
- IV. Bir şeyi olduğundan fazla büyüterek veya küçülterek anlatımı çarpıcı hâle getirebilirsiniz.

Alper, yazdığı metni bu öneriler doğrultusunda değiştirerek aşağıdaki metni oluşturmuştur.

Çiçekler açıyor, dereler coşuyor, doğa tüm gücüyle baharın geldiğini müjdeliyordu. Dağları titreterek akan kar suları coşkusunu gizleyemiyor, önüne ne gelirse sürüklüyordu. Toprak mutluydu, direnmiyordu derinlerden fışkıran gizemli tohumlara.

Bu bilgilere göre Alper, değiştirdiği metinde öğretmeninin önerilerinden hangilerini uygulamıştır?

- A) I ve III.
- B) I ve IV.
- C) II ve III.
- D) II ve IV.

11. Motorlu taşıtlarda kullanılan kış lastiklerinin yüzeyinde pek çok oyuk vardır. Bu oyuklar, yaz lastiklerinde seyrekleşir; böylece lastik yüzeyinin yere daha çok temas etmesi ve yüksek hızda bile yola iyi tutunması amaçlanır. Lastikteki oyukların seyrek olması araçla yol arasındaki sürtünme kuvvetini azaltır. Bu nedenle yaz lastiği kullanıldığında araçların yakıt tüketimi düşer.

Bu metne göre yüzeyinde fazla oyuk bulunan lastiklerin özellikleri ile ilgili aşağıdaki işaretlemelerden hangisi doğrudur?

	Sürtünme Kuvvetini Artırır	Sürtünme Kuvvetini Azaltır	Yakıt Tüketimini Artırır	Yakıt Tüketimini Azaltır
A)		✓	✓	
B)	✓		✓	
C)	✓			✓
D)		✓		✓

12. (I) Güneşin zararlı ışınlarından korunmak için ya bir gölgeye sığınıyor ya da cildimize güneş koruyucu krem sürüyoruz. (II) Fakat güneşten korunmanın, sağlığımız için bir risk oluşturduğu fikri önem kazanmaya başladı son yıllarda. (III) Dünya çapında büyük oranda artan D vitamini eksikliğinin, insanların güneşten korunmaya çalışmasından kaynaklandığı ortaya çıktı. (IV) D vitamini eksikliği, beraberinde güçsüz kemik ve dişleri, enfeksiyonları, kalp ve damar hastalıklarını getiriyor.

Bu metinde numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede bir tespitte bulunulmuştur.
 B) II. cümlede düşüncenin yönü değişmiştir.
 C) III. cümlede neden-sonuç ilişkisi söz konusudur.
 D) IV. cümlede karşılaştırma yapılmıştır.

13. I. Şekerin etkisiyle suyunu iyice salan çilekleri, yüksek ateşte kaynayana kadar pişirin.
 II. Ocaktan almadan iki dakika önce limon suyu ekleyin.
 III. Çilekleri yıkayıp tencereye alın ve çileklerin üzerine şeker döküp bir gece bekletin.
 IV. Kaynamaya başlayınca ocağın altını kısın ve ara ara dikkatli bir şekilde karıştırın.

Çilek reçeli yapım aşamalarının anlatıldığı numaralanmış cümleler olayların oluşuna göre sıralandığında hangisi baştan üçüncü olur?

- A) I. B) II. C) III. D) IV.

14.

Zamanla nasıl değişiyor insan
 Hangi resmime baksam ben değilim
 Nerede o günler, o şevk, o heyecan
 Bu güler yüzlü adam ben değilim
 Yalandır kaygısız olduğum yalan

Bu dizelerde aşağıdaki duygulardan hangisi yoktur?

- A) Beğenme B) Yakınma C) Özlem D) Şaşkınlık

15. Penisilinin keşfi, 1927 yılında A. Fleming'in ilginç bir gözlemine dayanır. İçerisinde mikrop ürettiği kapları inceleyen Fleming, bunlardan birinin üzerinde mavi renkli bir küf oluştuğunu ve bu küfün çevresinde hiç mikrop üremediğini fark etti. Bu ilginç olayı araştıran Fleming, küflenmiş peynirlerin üzerinde de oluşan bu mavi küfün içindeki mikroorganizmaların, mikropları öldürdüğünü buldu. Buna penisilin adını verdi. Penisilinin yapay olarak elde edilmesi ise 1940 yılında gerçekleşti.

Bu metinden penisilin ile ilgili aşağıdakilerin hangisine kesin olarak ulaşılır?

- A) Bir tesadüf sonucu keşfedildiğine
 B) Süt ürünlerinde daha çok bulunduğu
 C) Birçok hastalığın tedavisinde kullanıldığına
 D) Yapay hâlinin Fleming tarafından üretildiğine

16. Son dönemde tarih ve kültür ağırlıklı kitaplar okuyorum ama aslında seyahatnameleri, günlük ve otobiyografileri severim. Yerli ya da yabancı fark etmez. Tekrar tekrar okuduğum yazarlar da var: Sait Faik, Refik Halit, Çehov, Sabahattin Ali... Rus klasiklerine ise yol haritası ya da pusula gözüyle bakarım.

Bu parça aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabıdır?

- A) Okuduğunuz yazarların yerli ya da yabancı olması sizin için önemli midir?
- B) Hangi yazarları ve ne tür kitapları okumayı tercih ediyorsunuz?
- C) İyi bir kitabın hangi özellikleri taşıması gerektiğini düşünüyorsunuz?
- D) Tarih ve kültür ağırlıklı kitapları okumak okura bir şey kazandırır mı?

17. • Teması bahardır.
• Anlamca birbirinin karşısı olan kavramlara yer verilmiştir.

Aşağıdaki dizelerin hangisinde bu özelliklerin tümü yer almaktadır?

- A) Bu sabah mutluluğa aç penceremi
Bir güzel arın dünkü kederinden
Bahar geldi, bahar geldi güneşin doğdu yerden
Çocuğum, uzat ellerini
- B) Hava ne kadar güzel öğretmenim
Yollar, ağaçlar, kuşlar ne kadar güzel
Yeryüzü pırıl pırıl öğretmenim
Gizlisi saklısı kalmamış dünyanın
- C) İstanbul'un öyledir baharı
Bir aşk oluverdi aşinalık
Aylarca hayal içinde kaldık
Zannımca Erenköyü'nde artık
Görmez felek öyle bir baharı
- D) Sıyrıl, beyaz karanlık içinden, pırıl pırıl
Berraklığında bilme nedir hafta, ay ve yıl
Hüznün, ferahlığın bizim olsun kışın, yazın
Hiçbir zaman kader bizi senden ayırmasın

18. Çoğul eki (-lar / -ler), eklendiği isme çokluk anlamı dışında “yaklaşıklık, abartma, aile (grup)” anlamları katar.

Buna göre çoğul eki aşağıdaki cümlelerin hangisine sözü edilen anlamlardan herhangi birini katmamıştır?

- A) Az ötede otuzlu yaşlarda bir adam, gazete okuyor.
- B) Akşamları arkadaşımın sahilde gezintiye çıkarım.
- C) Ne zamandır alt komşumuz Nerimanlara gitmedik.
- D) Dünyalar kadar işi bir çırpıda halledivermiş.

- 19.
- Bağlaç olan “da, de” ayrı yazılır.
 - Belirli bir tarih bildiren gün ve ay adları büyük harfle başlar.
 - Türkçede sert ünsüzle biten kelimeler, sert ünsüzle başlayan ekler alır.

Bu kurallara göre aşağıdaki davetiyelerin hangisinde yazım yanlışı yapılmamıştır?

A)

Sevgili Arkadaşım,
28 Nisan 2019 Pazar günü
yeni yaşıma girerken
senide yanımda görmekten
mutluluk duyarım.

B)

Sevgili Arkadaşım,
28 nisan 2019 pazar günü
yeni yaşıma girerken
seni de yanımda görmekten
mutluluk duyarım.

C)

Sevgili Arkadaşım,
28 Nisan 2019 Pazar günü
yeni yaşıma girerken
seni de yanımda görmekten
mutluluk duyarım.

D)

Sevgili Arkadaşım,
28 Nisan 2019 Pazar günü
yeni yaşıma girerken
seni de yanımda görmekten
mutluluk duyarım.

20. İsimlerin rengini, biçimini ve durumunu bildiren kelimelere “niteleme sıfatı”; isimleri soru, sayı, işaret ya da belirsizlik bakımından etkileyen kelimelere ise “belirtme sıfatı” denir.

Bu açıklamaya göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde hem niteleme hem de belirtme sıfatı vardır?

- A) Siyah paltosunu öteki eline aldı.
- B) Bu iki mühendisin geleceği çok parlak.
- C) Çalışkan ve disiplinli insanlara hayranım.
- D) Birçok şiirin hangi şaire ait olduğu belli değildir.



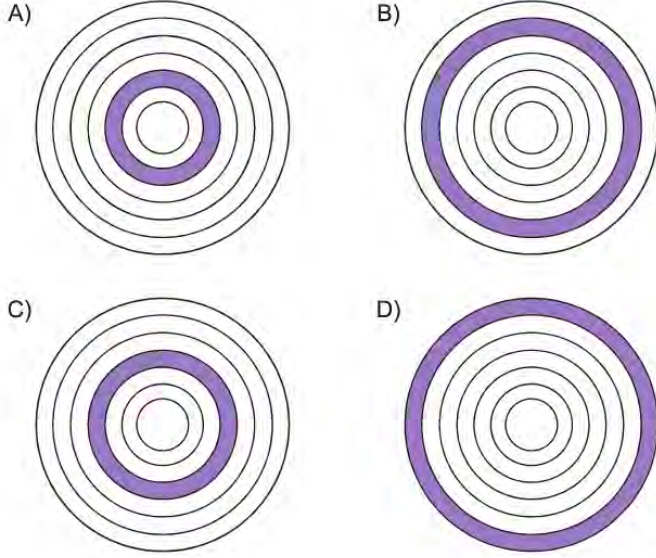
6. SINIF TÜRKÇE

4. Tema

1. İnci, annesi için bir çiçek buketi hazırlayacaktır. Annesinin en sevdiği mavi, beyaz, mor, pembe ve kırmızı kır çiçeklerinden toplamış ve onları en az topladığından en çok topladığına doğru dizmeye karar vermiştir. Çiçek buketiyle ilgili bilinenler şu şekildedir:

- Kırmızı, mor, mavi ve pembe renkli çiçeklerin her birinin arasına beyaz çiçek koyarak onları ayıracaktır.
- En az kırmızı çiçek toplamıştır.
- Mavi ve mor çiçekler pembe çiçeklerden azdır.

Buna göre İnci'nin mor çiçekleri koyduğu alan aşağıdakilerin hangisi olabilir?



2. Deyimler Türkçemizin zenginliğidir. Duygu ve düşüncelerimizi deyimlerle daha kısa ve etkili bir biçimde anlatabiliriz. Örneğin "çok özlemek" anlamında - - - , "önem vermemek, beğenmemek" anlamında - - - , "aşırı öfkelenmek" anlamında - - - deyimlerini kullanırız.

Aşağıdakilerin hangisi bu metinde boş bırakılan yerlerden herhangi birine getirilemez?

- A) burun kıvrırmak
- B) burnundan solumak
- C) burnunda tütme
- D) burnunun dikine gitmek

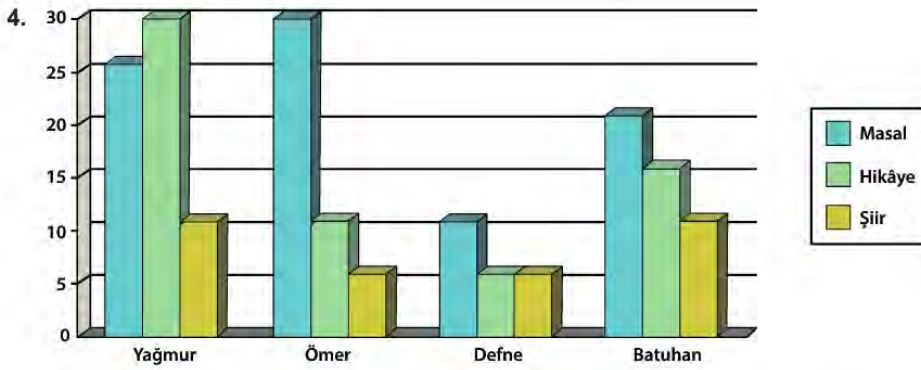
3. Tüm canlı türleri gibi biz insanların da varlığı, doğanın sağladığı imkânlarla dayanıyor. Doğanın insanlara sağladığı faydalar, dünya üzerindeki insan varlığının ve refahının temelini oluşturuyor. Dünyanın her yerinde insanların artan nüfusla birlikte her zamankinden daha fazla gıda, enerji ve malzemeye ihtiyaç duyması; doğanın bu imkânları gelecek kuşaklara da sağlayabilme kabiliyetinin giderek azalmasına ve doğanın çok hızlı bir biçimde tahrip olmasına neden oluyor.

Bu metinde,

- I. Dünyadaki tüm canlı türlerinin doğaya zarar verdiğine
- II. İnsanların doğaya bağımlı olarak yaşadığına
- III. Nüfusla birlikte enerji ihtiyacının da arttığına

ifadelerinden hangilerine değinilmmiştir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.



Grafikte Yağmur, Ömer, Defne ve Batuhan'ın kütüphanesinde bulunan kitap türleri ve sayılarıyla ilgili bilgiler verilmiştir.

Bu grafikten hareketle aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

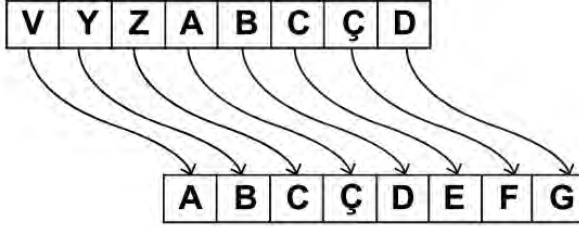
- A) Defne'nin şiir ve hikâye kitaplarının sayısı eşittir.
 - B) En çok masal kitabı Ömer'de bulunmaktadır.
 - C) Batuhan'ın Ömer'den daha çok şiir kitabı vardır.
 - D) Yağmur en çok, hikâye okumayı tercih etmektedir.
5. Farklı alanlarda ortaya koyduğum ürünlerin hepsi de edebiyattan besleniyor. Sanki edebiyat atına binmişim; senaryo-
dan oyunculuğa, şiirden hikâyeye, denemeden romana koşturup duruyorum. Beni her yere edebiyat taşıyor.

Bu parçada yazarın, kendisiyle ilgili asıl anlatmak istediği aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Edebiyatı diğer sanat dallarından üstün tuttuğu
- B) Sanatsal gücünün ve kaynağının edebiyat olduğu
- C) Edebiyat ürünlerini diğer sanat alanlarına uyarladığı
- D) Edebiyatı sinemaya geçişte araç olarak gördüğü

6. İnsanlar, birbirlerine yolladıkları mesajın başkaları tarafından anlaşılmaması için çeşitli şifreleme yöntemleri geliştirmişlerdir. Bunlardan biri şu şekildedir: Bir ana mesaj bir de kaydırma sayısı vardır. Ana mesajın her bir harfi kaydırma sayısı kadar ileri harfe kaydırılır ve şifreli mesaj oluşturulur. Şifreyi çözecek kişi, kaydırma sayısını biliyorsa iletilen mesajı rahatlıkla bulabilir.

Aşağıdaki görselde kaydırma sayısı üç olan harflerin şifreleme sonrası hangi harfe karşılık geldiği verilmiştir.



Bu açıklamaya göre,

	Ana Mesaj	Kaydırma Sayısı	Şifreli Mesaj
I.	DAĞ	ÜÇ	GÇİ
II.	NEHİR	İKİ	ÖGİKŞ
III.	GÜL	DÖRT	IAÖ
IV.	ÖRDEK	İKİ	RŞFGM

numaralanmış şifrelemelerden hangisinde yanlışlık yapılmıştır?

- A) I. B) II. C) III. D) IV.

7. • Anlaşma yapmak
• Uyulması zorunlu olmak
• Geçiş engellemek

"Bağlamak" sözcüğü aşağıdakilerin hangisinde bu anlamlardan herhangi biriyle kullanılmamıştır?

- A) Kaza olunca polis tüm yolları bağlamış.
B) Anayasa metni tüm vatandaşları bağlar.
C) Konuyu bugün yarın sözleşmeye bağlarız.
D) Bu iş beni buraya bağladı, bir yere gidemem.

8. Bir eserde aradığım ilk özellik - - - - olmalıdır. Çünkü yazar sadece kitap kapağına imza atmamalıdır, kitabın her sa-
tırında kendisini hissettirmelidir. Eser; meydana gelene kadar yazarın üzerinden hiç çıkarmadığı hırkası gibi olmalı,
- - - - kokmalıdır.

Bu metinde boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangileri getirilmelidir?

- A) özgün-kendisi B) kalıcı-yazar C) ahenkli-sanat D) yaratıcı-sanatçı

9. Küresel ısınma ve iklim değişikliği insanlığın ortak problemidir. Enerji üretmek için kullandığımız fosil yakıtlar (kömür, petrol, doğal gaz) karbondioksit üretir. Karbondioksit oranının artması dünyanın ısınma hızını artırıyor. Okyanusun ısınması suyun genişip deniz seviyesinin yükselmesine ve sellere neden oluyor. Bunun sonucunda da tarım yapılamıyor. Uzun kuraklıklar, yoğun yağışlar hem canlıların yaşama ortamına zarar vermekte hem de besin üretimini negatif yönde etkilemektedir.

Bu metinde sözü edilen soruna dikkat çekmek için bir afiş hazırlayan öğrenci,

I.



II.



III.



görsellerinden hangilerini kullanmalıdır?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

10. Anılarımın bu kadar canlı ve zengin olmalarına çoğu zaman şaşıırıyordum. Onları yazıya dökmekten önce ayıklamak için epey çaba harcadım. Ama bu daha çok, metni kelime yükünden nasıl kurtarabilirim çabasıydı.

Bu parçadaki “metni kelime yükünden kurtarmak” sözüyle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Daha özlü bir anlatımı tercih etmek
B) Süsten ve yapay anlatımlardan kaçınmak
C) Türün gereklerine uygun biçimde yazmak
D) Bazı alanları okurun yorumuna bırakmak

11. Bir çocuk, oyuncak arabasını alıp yerde sürdükten sonra kurcalamaya başlar. Annesi ise oyuncak çocuğun elinden alarak yerde sürer ve “Bu bir araba.” der. Bunun üzerine çocuk, annesinin yaptığı gibi oyuncakı yeniden sürmeye başlar ama daha fazla ilgilenmez. Demek oluyor ki - - -

Bu parça,

- I. çocuğun sağlıklı gelişmesi için beslenme ve sevgi kadar oyun ve oyuncaklar da önemlidir.
II. çocuklara bir şeyler öğretmeye çalışmak bazen onların keşfedici meraklarını sınırlandırabilir.
III. çocuğun zihinsel gelişimi için ebeveynlerin, gereksiz müdahaleden kaçınmaları gerekir.

ifadelerinden hangileriyle tamamlanabilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

12. Çim ve toprak kortta yapılacak A, B, C, D, E, F, G ve H maçları için aşağıdaki kurallar çerçevesinde bir tablo hazırlanacaktır. Bu maçlar ve kurallarla ilgili bilinenler şunlardır:

- Sabah ve akşam yapılacak maçların sayısı birbirine eşittir ve öğle yapılacak maç sayısı daha fazladır.
- B ve A maçları aynı vakitte, farklı kortlarda yapılacaktır.
- H ve G maçları toprak kortta yapılacaktır.
- F ve E maçları sabah, A ve C maçları öğle yapılacaktır.

Verilen kurallardan hareketle oluşturulacak plan tablosu aşağıdakilerden hangisidir?

A)

	Çim Kort	Toprak Kort
Sabah	F	E
Öğle	C-D	G-H
Akşam	A	B

B)

	Çim Kort	Toprak Kort
Sabah	F	E
Öğle	A-C	H-B
Akşam	D	G

C)

	Çim Kort	Toprak Kort
Sabah	F-E	B
Öğle	C	G-A
Akşam	D	H

D)

	Çim Kort	Toprak Kort
Sabah	F	E
Öğle	B-C	D-A
Akşam	H	G

13. Binlerce bacadan henüz tütmüş soğuk, nemli bir duman kadar koyu bir sis her tarafı kaplamıştı. Ordugâh, sancaklar, tuğlar, çadırlar, dişbudak ağaçları, atlar, hiç, hiçbir şey görünmüyordu. Evvela birbirlerini çağıranların sözleri duyuluyor, sonra iki hayal, ses yordamıyla bu beyaz karanlığın içinde buluşuyordu. Arslan Bey atını hazırlamıştı. Yine yapayalnız, her gün gittiği yere doğru kaybolacaktı.

Bu metinle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Hikâye türünde yazılmış metinden alınmıştır.
- B) Betimleyici anlatımdan yararlanılmıştır.
- C) Zaman unsuru belirgin değildir.
- D) Anlatım birinci kişi ağzından yapılmıştır.

14. (I) Eski Mısırlılar hiyeroglif adı verilen ve resimlerden oluşan bir yazı sistemi geliştirip onu kullanmıştı. (II) Emoji adı verilen küçük resimler, yazı yazarken sıklıkla kullanılmaya başlandı. (III) Günümüzde ise küçük resimlerle sanki hiyerogliflere bir geri dönüş başladı. (IV) Bu yazı sistemi zamanla harflerle ifade edilen sözcüklere dönüştü.

Bu parçanın anlam bütünlüğünün sağlanması için numaralanmış cümlelerden hangilerinin yer değiştirmesi gerekir?

- A) I ve II.
- B) II ve III.
- C) II ve IV.
- D) III ve IV.

15. Aşağıda bir giyim markasının yaş ve boya göre oluşturulmuş beden ölçü tablosu verilmiştir.

BEDEN	CM	YAŞ
▲	96-104	3-4
★	104-110	4-5
■	110-116	5-6
●	116-122	6-7

Bu ölçü tablosuna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) 3 yaşında ve 96 cm boyu olan biri için ★ bedeninin tercih edilmesi
- B) 4 yaşında ve 103 cm boyu olan biri için ● bedeninin tercih edilmesi
- C) 7 yaşında ve 123 cm boyu olan biri için ▲ bedeninin tercih edilmesi
- D) 6 yaşında ve 112 cm boyu olan biri için ■ bedeninin tercih edilmesi

16. (I) Güney Atlantik kambur balinası nüfusu, aşırı avlanmadan 1900'lü yıllarda hızlı bir düşüş yaşamış. (II) Bu üzücü düşüş neyse ki türün koruma altına alınmasıyla durmuş ve bir süre sonra balina sayısı artmaya başlamış. (III) Öyle ki Uluslararası Balina Avcılığı Komisyonu tarafından yapılan yeni bir çalışmaya göre yaklaşık 25.000 Güney Atlantik kambur balinası artık kendi yaşam alanlarında yüzüyor. (IV) Araştırmacılar 2030 yılına gelindiğinde bu sayının daha da artacağını söylüyor.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede neden-sonuç ilişkisi vardır.
- B) II. cümlede karşıt iki durumdan söz edilmiştir.
- C) III. cümlede öznel anlatımdan yararlanılmıştır.
- D) IV. cümlede bir öngörüye yer verilmiştir.

17. Türk sporlarının genel özelliklerine bakıldığında, temelinde dostluk, kardeşlik ve yiğitlik vardır. Birlikteliği sağlamak amaçlı ve zamanın en yaygın faaliyetleri olmakla beraber serbest zaman etkinliği olarak yapıldığı da bilinmektedir. Etkinlikler esnasında yardım amaçlı toplanan paralarla toplumsal ihtiyaçların karşılandığı; cami, hastane, okul gibi toplumun genelini ilgilendiren yapıların ihtiyaçlarının giderilmesinde kullanıldığı bilinmektedir.

Bu metinle ilgili,

- I. "Barınmak veya başka amaçlarla kullanılmak için yapılmış her türlü mimari eser" anlamında sözcük kullanılmıştır.
- II. "Bir işletmenin, bir kurumun belli bir alandaki eylemi" anlamına gelen iki farklı sözcük vardır.
- III. "Benzerlerinden ayrılmasını sağlayan bir özelliği olan" anlamına gelen sözcüğe yer verilmiştir.

İfadelerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I.
- B) I ve II.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

18. Bir şiirde karşıt anlamlı sözcüklerden hareketle iki zıt durumun verilmesine tezat (karşıtlık) denir.

Buna göre aşağıdaki dizelerin hangisinde tezat vardır?

- A) Olmak istiyorsan dünyada mesut
Hakka halka yarayacak bir iş tut
Çalıştır oğlunu kızını okut
İnsan olmak için okumak gerek
- B) Şaşar Veysel iş bu hâle
Gâh ağlaya gâhi güle
Yetişmek için menzile
Gidiyorum gündüz gece
- C) Gökyüzünde anlaşılmaz bir heybet
O eski heyecan ölür
An gelir biter muhabbet
Şarkılar susar heves kalmaz
- D) Vatan sevgisini içten duyanlar
Sıdk ile çalışır benimseyerek
Milletine ulusuna uyanlar
Demez neme lazım neyime gerek

19. Somut olarak yer bildirmeyen “alt”, “üst” ve “üzeri” sözcüklerinin sona getirilmesiyle kurulan birleşik kelimeler bitişik yazılır.

Bu açıklamaya göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde yazım yanlışı vardır?

- A) İki arkadaş akşamüzeri buluşmak için plan yaptı.
- B) Burası o kadar ayakaltıydı ki kimsenin aklına gelmezdi.
- C) Bazı kentlerin insan üzerinde olağanüstü bir etkisi oluyor.
- D) Çok uyuyan insanları gözaltı şişliklerinden fark edebilirsiniz.

20. Canlı, cansız bütün varlık ve kavramları karşılayan sözcüklere ad (isim); adlardan önce gelerek onları niteleyen veya belirten sözcüklere sıfat (ön ad) denir.

Bu açıklamaya göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde sıfat yoktur?

- A) Yorganı kafasının üzerine yavaşça çekti.
- B) Bu sokaklar ona pek tanıdık gelmiyordu.
- C) Gözleri kısa zamanda zayıf işığa alıştı.
- D) Ona doğru yaklaşan küçük bir kedi gördü.

21. İnsan isminin yerine kullanılan zamirlere kişi (şahıs) zamirleri denir.

Buna göre "o" sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde kişi zamiri olarak kullanılmamıştır?

- A) Biz olayın sebebini düşünürken o, sonucuna odaklanmıştı.
- B) Okuduğu bu kitaplar aynı zamanda onun eğitime de katkı sağlayacaktı.
- C) O, yüzüne pek yakışmadı; bir de şu gözlüğü dene bakalım.
- D) İş deneyimi olarak hiçbirimiz ondan aşağı değiliz.



6. SINIF TÜRKÇE

5. Tema

1.



Bu cihazın çalışma prensibi şu şekildedir:

- Tuşlara basılınca ekranda harfler çıkmaktadır.
- Hangi harf yazılmak istenirse o harfin yer aldığı tuşa, harfin tuştaki sırası kadar basılmalıdır.
- Boşluk, “()” şeklinde gösterilmiştir.

Bu bilgilere göre “ÇOK HOŞ” sözünün yazımı için aşağıdaki tuşlamalardan hangisi yapılmalıdır?

- A)

1	3	4	6	2	4	5
4	4	3	5	5	3	3
- B)

1	4	3	5	2	4	5
4	3	4	6	5	3	3
- C)

1	4	3	6	2	4	5
4	3	4	5	5	3	3
- D)

1	4	3	3	2	1	5
4	3	3	2	5	5	3

2. • Sahiplik hakkını başkasına vermek
• Bir pazarlıkta, belli bir fiyata vermeyi kabul etmek
• Elde bulunan bir şeyi tutmaz olmak

“Bırakmak” sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde bu anlamlarından herhangi biri ile kullanılmamıştır?

- A) Saçlarını omzuna bırakmıştı.
B) Gömlek yetmiş lira ama sana altmışa bırakayım.
C) Mermer masaya küçük bir kitap bıraktı.
D) Bizim komşu tüm birikimini Kızılay’a bırakmış.

3. Ben yazılarımda zaman zaman mizahi bir dil kullanıyorum çünkü mizah, bir sorunun anlatımında yazara harika imkânlar sunuyor. Gelgelelim hiç mizahi unsur barındırmayan yazılarım da az değildir. Anlayacağınız, her şeyde olduğu gibi mizah yaparken de kabak tadı vermemeye çalışıyorum.

Bu parçadaki deyimin cümleye kattığı anlam aşağıdakilerin hangisinde vardır?

- A) Hevesini kırarak hiçbir etkiye aldırış etmemelisin.
B) Olmayacak bir iş uğruna boşu boşuna uğraştın.
C) Başından sonuna kadar tatsız tuzsuz bir sohbeti.
D) Tepeden bakan tavrı herkesi bıktırmaya başlamıştı.

4. Sabun üretiminde iki yöntem vardır: Sıcak yöntemde, yağ ile küllü su uzun süre kaynatılır ve istenmeyen maddeler yüzeye çıktıkça toplanır. Bu işlem sabun tamamen arındırılınca kadar sürdürülür. İşlem bitiminde sıcak sıvı sabun, kalıplara dökülür ve katılaşması için dinlenmeye bırakılır. Soğuk yöntemde ise küllü suya, eritilmiş yağ eklenir ancak bu karışım kaynatılmaz. Karışım belirli bir kıvama gelinceye kadar karıştırılır ve ardından kalıplara dökülerek bir süre beklenir. Daha sonra sabun, kalıplardan çıkarılır ve kuruması için birkaç hafta bekletilir. Soğuk yöntemle üretilen sabunlarda arındırma yapılamadığından bu sabunlar kişisel temizlik için tercih edilmez.

Bu metne göre üzerinde “Küllü suya, eritilmiş yağ eklenerek üretilmiştir.” yazan bir sabunla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Soğuk yöntemle üretilmiştir; küllü su, yağ ile uzun süre kaynatılmıştır.
B) Sıcak yöntemle üretilmiştir, yağ ve küllü su uzun süre kaynatılmıştır.
C) Soğuk yöntemle üretilmiştir, kaynatılmadan kalıplara dökülmüştür.
D) Sıcak yöntemle üretilmiştir, kişisel temizlik için uygundur.

5. Bir mimarlık firması yaban arıları için ahşaptan, altıgen şeklinde bölmeleri olan bir ev tasarlamış. (I) Altıgen bölmeler tuğla, ağaç kabuğu, dal, ot gibi farklı malzemelerle doldurulmuş. (II) Böylece arıların, içine yuva yapabileceği alanlar oluşturulmuş. (III) Ortasına insanların oturabileceği bir bölüm yapılmış. (IV) Burada oturan insanlar yaban arılarını rahatça gözlemleyebiliyor.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinden sonra "Bu evin bir özelliği daha var." cümlesi getirilirse metnin anlam bütünlüğü sağlanmış olur?

- A) I. B) II. C) III. D) IV.

6. Balinaların birbirleriyle iletişim kurmak için düzenli sesler çıkardığı, başka bir deyişle şarkı söylediği biliniyordu. Bir grup araştırmacı, Kermadec Adaları yakınlarından geçen elli iki balinanın sesini kaydederek bu konuda bir araştırma yaptı. Sesleri inceleyen araştırmacılar üç farklı şarkı türü buldu. Bu şarkıların üçü de dünyanın farklı bölgelerinde bulunan balinalar tarafından söyleniyordu. Böylece bu balinaların, söyledikleri şarkılara göre hangi bölgeden geldiklerinin belirlenebileceği doğrulanmış oldu.

Bu haber metnine getirilebilecek en uygun başlık aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Meğer Balinalar Bu Yüzden Şarkı Söylüyormuş
B) Balinaların Okyanus Yol Haritaları Nihayet Tespît Edildi
C) Balinaların Üç Farklı Şarkıyla İletişim Kurduğunu Biliyor muydunuz?
D) Balinaların Şarkıları Geldikleri Bölgeler Hakkında Bilgi Veriyor

7. Dost dediğin üzüldüğünde sana moral vermeli, güzel haberler aldığında seninle sevinmeli ve ağladığında seninle ağlamalı.

Aşağıdaki dizelerden hangisi tema bakımından bu cümle ile örtüşmektedir?

- A) Sevmekten geri kalma
Yapan ol, yıkan olma
Sevene diken olma
Gülü incitme gönül
- B) Dost dost diye nicesine sarıldım
Benim sadık yârim kara topraktır
Beyhude dolandım boşa yoruldum
Benim sadık yârim kara topraktır
- C) Dostları olmalı insanın
Aynen gemilerin limanları gibi
Zaman zaman uğradığın
Yükünü boşalttığın
- D) Aşkın aldı benden beni
Bana seni gerek seni
Ben yanarım dün ü günü
Bana seni gerek seni

8. Şiirlerini yalnızca kurşun kalemle yazabilen bir şairdi. Ailesi ve arkadaşları ona dolma kalem, tükenmez kalem, dakti-
lo, dizüstü bilgisayar getiriyorlardı hediye diye ama o, hepsinden uzak duruyordu. "- - -" diyordu bir arkadaşı. Onun
bu takıntısından vazgeçmeyeceğine herkes emindi.

Bu parçada boş bırakılan yere düşüncenin akışına göre,

- I. İyi niyetle alınmış her hediye onda ilham uyandırır.
- II. Ona alınabilecek en iyi hediye kalem açacağı olmalı.
- III. Şair duyarlılığı onu kırılgan biri hâline getirdi.

cümlelerinden hangileri getirilebilir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve III. D) II ve III.

9. I. kızılötesi ışın yayarak
II. biri olan Sagittarius A
III. geçtiğimiz günlerde normalden 75 kat daha fazla
IV. galaksimizdeki kara deliklerden
V. dikkatleri üzerine çekti.

Numaralanmış ifadelerle anlamlı bir cümle oluşturulduğunda aşağıdakilerden hangisi baştan dördüncü olur?

- A) I. B) II. C) III. D) IV.

10. Günümüzde çocuklar oyuncaklardan çok, telefon ve tablet gibi akıllı cihazlarla oynuyor. Bu durumun, çocukları nasıl etkilediği ile ilgili bir araştırma yapıldı. 9-10 yaş grubu 11 bin çocuğun 5 yıl boyunca izlendiği bu araştırmayla çocuk-
ların ekran başında geçirdikleri sürenin, duygusal gelişimlerine ve beyinlerinin fiziksel yapısına olan etkileri ortaya
çıkarıldı. Çalışmanın ilk aşamasında 4.500 çocuğun beyin filmi çekildi. Ekran başında günde yedi saatten fazla vakit
geçiren çocukların beyinlerinin en dış katmanının erken incelemeye başladığı tespit edildi. Bunun ne anlama geldiği
konusunda şimdilik bir yargıya varmak mümkün değil. Öte yandan ekran başında günde iki saatten fazla vakit geçi-
ren çocukların düşünce ve dil testlerinde daha düşük puanlar aldığı görüldü.

Bu metinde sözü edilen araştırmanın amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dijital aygıtların çocuklar için zararlı olduğunu ispatlamak
- B) Oyuncakların akıllı cihazlardan yararlı olduğunu göstermek
- C) Akıllı cihazların çocuklar üzerindeki etkisini belirlemek
- D) Çocuklarda zihin ve dil gelişiminin önemini ortaya koymak

11. Pek çok ülkede farklı yaş gruplarına uygun ulusal ve uluslararası oryantiring (yön bulma) yarışmaları düzenlenir. Oryantiringde yarışmacılar müsabakaya birkaç dakika arayla başlar. Bu sayede yarışmacıların birbirlerini takip ederek yönlerini bulmaları önlenir. Müsabaka başlayana kadar hiç kimse yarışacağı alanın haritasını görmez, hedeflerin nerelerde olduğunu bilmez. Yarışmacılara, müsabakaya başlamadan hemen önce oryantiring haritası ve kontrol noktalarında okutacakları elektronik kartlar verilir. Yarışmacılar kontrol noktasına ulaştıklarını turuncu-beyaz ya da kırmızı-beyaz renkli, üçgen biçimindeki işaret bayrağından anlarlar. Kendilerine verilen kartları kontrol noktasında okuturlar.

Bu metinde oryantiringle ilgili,

- I. Tarihî gelişim
- II. Kullanılan araç gereçler
- III. Kazanma şartları

bilgilerinden hangilerine değinilmiştir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve III. D) II ve III.

12.



Bu afişte numaralanmış yerlere getirilmesi gereken cümleler aşağıdakilerin hangisinde doğru gösterilmiştir?

	Birçok Ağaçlandırma Projesi Üretildi.	3 Milyondan Fazla Çocuğa Doğa ile İlgili Eğitim Verildi.	800 Bin Kişinin Desteği ile Pek Çok Bölgeye Fidan Dikildi.
A)	II	I	III
B)	II	III	I
C)	III	I	II
D)	III	II	I

13. 2-10 Kasım'da gerçekleşen 38'inci Uluslararası İstanbul Kitap Fuarı bu yıl "Edebiyatımızda 50 Kuşak" temasıyla yola çıkıyor.

Bu cümle aşağıdakilerin hangisinde verilenlerin birleştirilmesiyle oluşturulmuştur?

- A) • 38'inci Uluslararası Kitap Fuarı 2-10 Kasım'da gerçekleşti.
• Fuar bu yıl "Edebiyatımızda 50 Kuşak" temasıyla başlıyor.
- B) • 38'inci Uluslararası İstanbul Kitap Fuarı 2-10 Kasım'da gerçekleşti.
• Fuar bu yıl da "Edebiyatımızda 50 Kuşak" temasıyla başlıyor.
- C) • 2-10 Kasım'da Uluslararası İstanbul Kitap Fuarı gerçekleşti.
• Fuar bu yıl "Edebiyatımızda 50 Kuşak" temasıyla başlıyor.
- D) • 2-10 Kasım'da 38'inci Uluslararası İstanbul Kitap Fuarı gerçekleşti.
• Fuar bu yıl "Edebiyatımızda 50 Kuşak" temasıyla başlıyor.

14. İyimserlik ve olumlu tutum, birbirine yakın kavramlar gibi görünse de çok temel bir farklılık içerir. İyimserlik, işler zorlaştığı zamanlarda bile kişide olumlu duyguların hâkim olması ve kişinin, içinde bulunduğu zorluğu er geç aşacağına inanmasıdır. Olumlu tutum ise gelecekte çok, şimdiye ve geçmişe odaklanmaktır.

Bu parçada kullanılan düşünceyi geliştirme yolları aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

- A) Benzetme - Karşılaştırma
- B) Tanık gösterme - Örnekleme
- C) Örnekleme - Tanımlama
- D) Karşılaştırma - Tanımlama

15. • Olay, kişi, zaman ve yer unsurları kullanılmıştır.

• Anlatım, birinci kişi ağızından yapılmıştır.

Aşağıdaki metinlerin hangisinde bu özelliklerin tümü yer almaktadır?

- A) Emekli ikramiyesini aldığım gün yıllardır hayalini kurduğum tatile çıkmaya karar verdim. Artık istediğim gibi gezibilirdim. Pasaport ve vize işlemlerini önceden halletmiştim. Doğu ülkelerini merak ediyordum. Azerbaycan'dan başlayıp Japonya'ya kadar gitmeyi planlıyordum.
- B) Sabahın erken saatleriydi. Otların üzerindeki çiğ damlaları dizlerimizi ıslatırken dedemle ben yaylaya doğru yola çıktık. İnek ve koyunların sesleri arasında şarkı söyleyerek yürüyorduk. Serin hava, ciğerlerime dolarken aniden bir sis bulutu yolumuzu kesti.
- C) Otobüs, virajları dönerken sanki yola zar zor sığıyordu. Hele bir de karşıdan büyük bir araç gelirse durup yol vermek gerekiyordu. Bu şekilde süren zorlu bir yolculuğun ardından görev yerime ulaştım.
- D) Sıradan bir Beyoğlu akşamında kalabalıklar cadde boyunca yürüyordu. Meydan; seyyar tezgâhlarda nohut, pilav, simit, midye, kokoreç satanlarla doluydu. Turistler tezgâhların yanına merakla gelip bu lezzetleri denemek için sanki yarış içindeydi.

16. (I) Anneler, çocuklarına sütleri ve sevgileri kadar güzel, onlar kadar besleyici bir şey daha verirler: dil. (II) Analardan öğrenildiği için bir insanın kendi diline “ana dili” denir. (III) Biz, daha sonra istersek başka dilleri de öğrenebiliriz ama onlar hiçbir zaman ana dilimizin yerini tutmaz. (IV) Ana dil bizi ailemize, akrabalarımıza, milletimize, tarihimize bağlar.

Bu metinde numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede karşılaştırma yapılmıştır.
- B) II. cümlede tanıma yer verilmiştir.
- C) III. cümlede neden-sonuç ilişkisi kurulmuştur.
- D) IV. cümlede mecazlı bir anlatım söz konusudur.

17. Redif, yazılışı, okunuşu, anlamı ve görevi aynı olan eklerin, kelime ve kelime gruplarının dize sonlarında tekrar edilmesi ile oluşur.

Buna göre,

- I. Tam otların sarardığı zamanlar
Yere yüzükoyun uzanıyorum
Toprakta bir telaş, bir telaş
Karıncalar öteden beri dostum
- II. Kirazın derisinin altında kiraz
Narın içinde nar
Benim yüreğimde boylu boyunca
Memleketim var
- III. Nerde ne zaman bu hava çalınsa
Hoş geldi geçmişteki güzel günler
Nereye gidersen git günlük tasa
Bırak biraz da şad olsun gönüller

dizelerinin hangilerinde redif vardır?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız III.
- C) I ve II.
- D) II ve III.

18. Bir müjdede başkentten... Klasik Türk edebiyatının 16. yy.daki en önemli şairlerinden biri olan Fuzuli'nin ünlü eseri “Leylâ ile Mecnun”, bu kez de bir tiyatro oyunu olarak Ankara Devlet Tiyatrosu'nda... Sezonun başladığı Ekim ayının ilk haftasında sahneye konan oyun, seyirciler tarafından büyük rağbet gördü.

Bu metinde aşağıdakilerin hangisiyle ilgili bir yazım yanlışı yapılmamıştır?

- A) Küçük harflerle yapılan kısaltmalara getirilen eklerde kelimenin okunuşu esas alınır.
- B) Kurum, kuruluş, kurul, birleşim, oturma ve iş yeri adlarına gelen ekler kesme işaretiyle (') ayrılmaz.
- C) Belirli bir tarih bildirmeyen ay ve gün adları küçük harfle başlar.
- D) Bağlaç olan da / de ayrı yazılır.

19. "Mış gibi" yapmamalıydım. Elimdeki metni sıkı bir ezberle aktarmaya çalışmak yerine, sadece gerçek hayata yakın bir oyun çıkarmalıydım. Canlandırıdığım kişi, hayatın içinden olmalıydı. Oyunculuktan anladığım şeyi tek bir cümlede şöyle ifade edebilirim: - - - -

Bu parçanın sonuna düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Yönetmenin sizden ne istediğini anlayıp içselleştirmeden rolünüzün hakkını veremezsiniz.
- B) Seyirci, oynadığınız karakterle, sinemadan çıkar çıkmaz karşılaşabileceğine inanmalıdır.
- C) Canlandırdığınız karakterin ne kadar gerçekçi olduğu önemli değildir, önemli olan sizin o karaktere ne kattığınızdır.
- D) Seyircilerin, sinema salonundan mutlu bir şekilde ayrılması doğru bir iş çıkardığınız anlamına gelir.

20. Edat; tek başına anlamı olmayan, bulunduğu cümleye tahmin, karşılaştırma ve neden-sonuç gibi anlam ilgileri katan bir kelime türüdür.

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde edat, bu parçada sözü edilen anlam ilgilerinden herhangi birini katmamıştır?

- A) Güzel haberin gelmesi ile hepimiz derin bir oh çektik.
- B) Görünüşe bakılırsa bu işin de üstesinden gelecek gibi.
- C) Doğru sözlü bir genç olduğu kadar yardımseverdi de.
- D) Beni görmek için kapının önünde saatlerce beklemiş.

21. Kanuni, sağanak yağmur nedeniyle beraberindekilerle bir köy evine sığınır. Köylünün yaktığı ateş karşısında ısınırken ateşin o andaki önemini anlatmak için "Şu ateş bin altın eder doğrusu." der. Köylünün tanımadığı - - - - önemli şahıslar olduğunu tahmin ettiği misafirler, geceyi o evde geçirmek zorunda kalırlar. Ertesi gün ayrılırken borçlarını soran Kanuni'ye köylü, "Bin bir altın!" der. Misafirler şaşırırlar. Sebebini sorduklarında köylü şöyle der: "Ateşin bin altın değerinde olduğunu siz söylediniz. Bir gecelik yer ücreti - - - - bir altındır. Bu da eder bin bir altın." Bu olaydan sonra "ateş pahası" sözü deyimleşmiş - - - - çok pahalı şeyler için söylenegelmiştir.

Aşağıdaki bağlaçlardan hangisi bu metinde boş bırakılan yerlerden herhangi birine getirilemez?

- A) çünkü
- B) ise
- C) ancak
- D) ve



6. SINIF TÜRKÇE

6. Tema

1. Aşağıda bazı gezegenlerin Güneş'e göre konumları, uydu sayıları ve Güneş'in etrafında kaç Dünya gününde döndükleri hakkında bilgi verilmiştir:

- Uranüs, Güneş'in etrafındaki turunu en uzun sürede tamamlamaktadır.
- Güneş'e en yakın gezegen, Güneş etrafındaki turunu diğerlerinden daha erken tamamlar.
- En çok uydusu olan gezegen, Güneş etrafındaki turunu Mars'tan ve Venüs'ten daha uzun sürede tamamlamaktadır.

Bu bilgiler aşağıdaki tablolardan hangisi ile örtüşür?

A)

Güneş'e Göre Konumu (Yakından Uzağa)	Uydu Sayısı	Güneş Etrafındaki Bir Turu (Gün)
Merkür	Yok	88
Venüs	Yok	224
Mars	2	687
Jüpiter	79	4333
Uranüs	27	30687

B)

Güneş'e Göre Konumu (Yakından Uzağa)	Uydu Sayısı	Güneş Etrafındaki Bir Turu (Gün)
Merkür	Yok	88
Venüs	Yok	224
Mars	2	4333
Jüpiter	79	687
Uranüs	27	30687

C)

Güneş'e Göre Konumu (Yakından Uzağa)	Uydu Sayısı	Güneş Etrafındaki Bir Turu (Gün)
Merkür	Yok	224
Venüs	Yok	88
Mars	2	687
Jüpiter	79	4333
Uranüs	27	30687

D)

Güneş'e Göre Konumu (Yakından Uzağa)	Uydu Sayısı	Güneş Etrafındaki Bir Turu (Gün)
Merkür	Yok	88
Venüs	Yok	224
Mars	2	687
Jüpiter	79	30687
Uranüs	27	4333

2. Zamanla nasıl değişiyor insan

Hangi resmime baksam ben değilim

"Bakmak" sözcüğü aşağıdaki cümlelerin hangisinde bu dizelerdeki anlamıyla kullanılmıştır?

- A) Limana bakan penceresinden deniz görünürdü.
 B) Bu manzaraya bakmak insana huzur verir.
 C) Kumaşın rengi yeşile bakıyor.
 D) Üç çocuklu bir aileye bakıyor.

3. — Sana karga ile tilkiyi anlatayım.

— Hayır, hayır dedeciğim; o çok kısa bir masal.

— — — — —

— O da kısa bir masal dede. Hem leylek, tilkiye oyun yapmak için o dar boynuzlu sūrahiyi nereden bulmuş? Onun evinde sūrahi mi var?

— — — — —

— Niçin oluyor dedeciğim?

— Masalı çocuklar sever de ondan. Çocukların hoşuna gitsin diye tüm bunlar.

Bu konuşmada boş bırakılan yerlere düşüncenin akışına göre aşağıdaki cümlelerden hangileri sırasıyla getirilmelidir?

A) — Sana leylek ile tilki masalını hiç anlatmamıştım, en iyisi bunu dinle.

— Neden, leyleklerin evinde sūrahi olmaz mı sanıyorsun?

B) — Bir leyleğin tilkiye nasıl oyun ettiğini anlatayım sana o zaman.

— Masallardaki her şeyi gerçek sanmamalısın yavrum.

C) — O zaman sana leylek ile tilki masalını anlatayım.

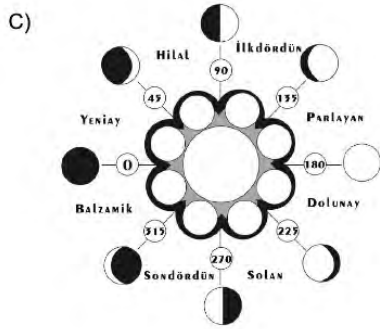
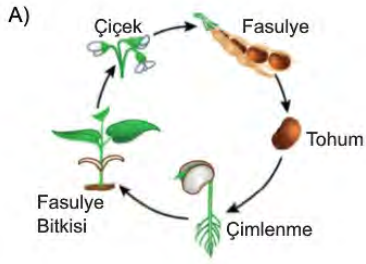
— Bunlar masal yavrucuğum, masallarda her şey olur.

D) — Peki yavrum, hangi masalı anlatmamı istediğini sen söyle.

— Masallarda akla hayale sığmayan çok şey olur yavrum.

4. Hiç durmadan tekrarlanan bir dizi değişime "döngü" denir.

Buna göre aşağıdaki görsellerden hangisi bir döngüyü ifade etmez?



5. Kişiyi bir işi kendi başına yapmayı öğretirsen o zaman kişi iyi olur. Yalnızca bir şey verip hiçbir şey öğretmezsen o zaman kişiyi geri kalan yaşamı boyunca sürekli veriyor olursun.

Aşağıdaki şiirlerden hangisi bu metin ile aynı mesajı taşımaktadır?

- A) Bir kez ağaç dikersen on kez ürün verir
Yüz kez olur bu ürün halkı eğitirsen
Balık verirsen bir kez, doyurursun halkı
Öğretirsen balık tutmayı, hep doyar karnı
- B) Kitap en iyi arkadaş
Bana neyi sorsam söyler
Ne anlatsa en sonunda
Çalış; iyi, doğru ol der
- C) Her şeyi yazarım da
Zamanı yazamam
O yazar çünkü
Beni
- D) Arı gezer, çiçek emer
Kuşlar uçar, bir yem arar
Orman renkten renge girer
Her tarafta çalışmak var

6. Nikola Tesla, dünya bilim tarihini etkileyen birçok çalışmaya imza atmıştır. Örneğin elektriğin kablolu olarak taşınabileceğini ispatlamış, böylece kablolu iletişimin temelini atmıştır.

Bu parçadaki altı çizili sözle anlatılmak istenen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bir araya getirmek
B) Çözüm üretmek
C) Başlangıç oluşturmak
D) En iyi örnek olmak

7.



Aşağıdaki sözlerden hangisi bu parçadaki nasihatlerden herhangi biri ile ilişkilendirilemez?

- A) İradene hâkim, vicdanına esir ol.
- B) Elindekiyle yetinmeyen elde edeceği ile de yetinmez.
- C) Bulut gibi damlayla su al denizden, verdiği bol bol ver esirgemedi.
- D) Adalet, kutup yıldızı gibi yerinde durur ve geri kalan her şey onun etrafında döner.

8. "Nedenler Ansiklopedisi" isimli kitapta farklı alanlara ait pek çok bilgi, sebep-sonuç ilişkisi çerçevesinde okuyucuyla buluşturulmuştur.

Buna göre aşağıdakilerden hangisinin sözü edilen ansiklopedide yer alması beklenmez?

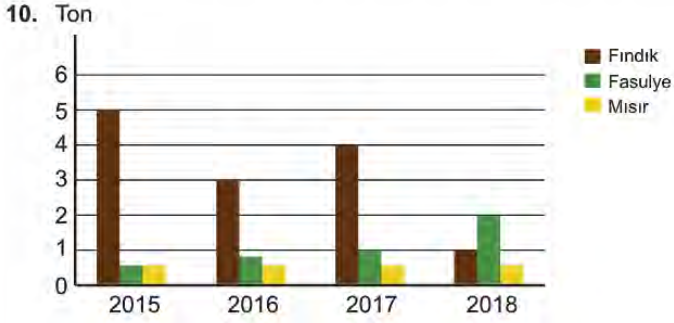
- A) Bazı bilim insanları Ay'ın, Dünya ile bir başka gök cisminin çarpışması sonucu açığa çıkan parçacıkların birleşmesiyle oluştuğunu varsayıyor.
- B) Kuyruklarında bulunan pervaneler, helikopterlerin havada dengeli şekilde kalmasını ve hareket etmesini sağlayan mekanizmalardır.
- C) İzmir'in Selçuk ilçesine bağlı Efes Antik Kenti'ndeki tarihî kütüphane, en çok rağbet gören yapılar arasındadır. Kütüphanenin, İyonya Dönemi'ne ait olduğu tahmin edilmektedir.
- D) Uçmak insanların birçoğuna keyif verir. Ancak yerden yükselince atmosfer basıncı, sıcaklık ve havanın içindeki oksijenin azalması insan sağlığı üzerinde olumsuz etkilere yol açabilir.

9. Uzaya gönderilen ilk canlı, Layka isimli bir köpek; uzaya çıkan ilk insan Kozmonot Yuri Gagarin'dir. İlk uzay yürüyüşü ise Aleksey Leonov tarafından 1965'te gerçekleştirildi. 1960'lı yıllarda başlayan insanlı uzay uçuşlarında bugüne dek birçok astronot ve kozmonot görev aldı. Hepsi de görevlerini güvenli bir şekilde yerine getirebilmeleri için tasarlanmış özel uzay giysileri giydi.

Bu metinden aşağıdaki bilgilerden hangisine kesin olarak ulaşılır?

- A) Uzay uçuşlarında görev alan kozmonot ve astronotlar, uzun süren eğitimlerden geçirilir.
- B) Uzaya çıkan ilk insan olan Yuri Gagarin, bunu 1961'de gerçekleştirmiştir.
- C) Uzay giysileri ilk olarak 1960'ta tasarlanmıştır.
- D) Uzaya insandan başka canlılar da gönderilmiştir.

10 ve 11. soruları aşağıdaki grafiğe göre cevaplayınız.

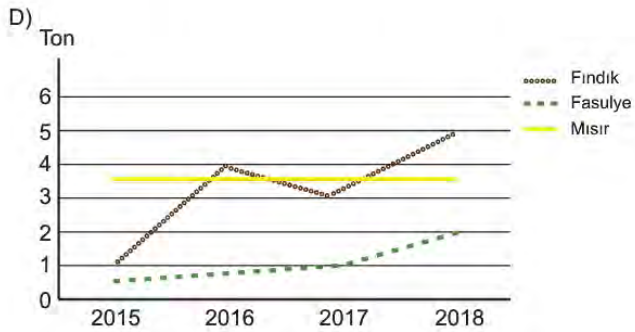
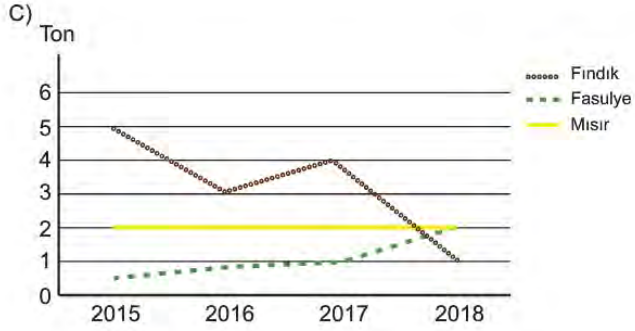
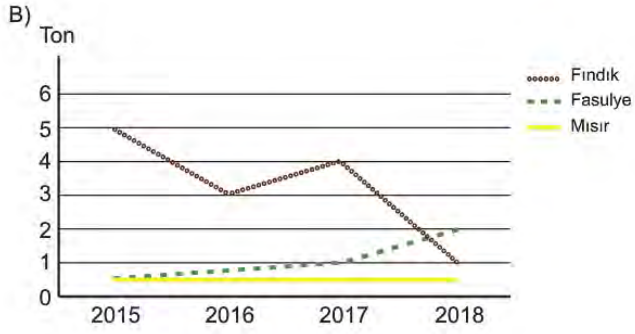
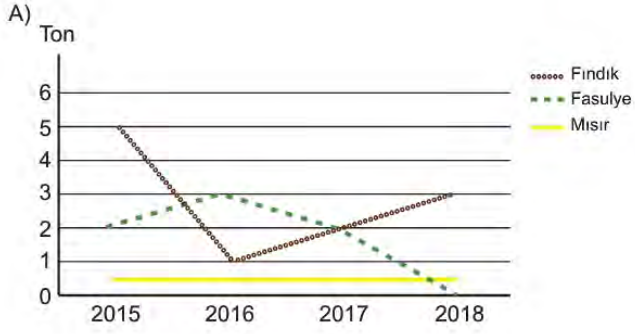


Grafikte bir çiftçinin, arazilerinden elde ettiği fındık, fasulye ve mısır miktarının ton cinsinden yıllara göre dağılımı verilmiştir.

Bu grafikten hareketle aşağıdakilerin hangisi söylenemez?

- A) Fasulye üretim miktarı her yıl artmıştır.
- B) Mısır üretim miktarında yıllara göre bir değişim görülmemektedir.
- C) Tüm yıllarda en yüksek üretim miktarı fındıkta gerçekleşmiştir.
- D) 2017 fasulye üretimi ile 2018 fındık üretimi aynı miktardadır.

11. Bu grafiğin, çizgi grafiğe dönüştürülmüş hâli aşağıdakilerden hangisidir?



12. Aşağıdakilerin hangisinde birinci dize, ikinci dizenin nedeni durumundadır?

- A) Hele bir gör sonbahar bahçelerini
Sarışın gülleri hatırlatır ayva
- B) Gün olur bir hasret türküsü söylerim
Türkülerinde garipliğimi eylerim
- C) Sayısız hatıralar çıkıyor her yokuştan
Bir şarkı aksediyor ağaçta öten kuştan
- D) Bulutlar doymamış olacaklar ki yeşile
İnivermişler masmavilikten gölün içine

- 13.**
- Özbekistan'ın Harezmi Bölgesi'nde doğan Harizmi, cebir ve algoritmanın babasıdır.
 - Sıfır sayısını kullanan ilk kişidir.

Bu cümlelerin anlamca doğru biçimde birleştirilmiş hâli aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Özbekistan'da sıfır sayısını kullanan ilk kişi olarak bilinen, cebir ve algoritmanın babası Harizmi, Harezmi Bölgesi'nde doğmuştur.
- B) Özbekistan'ın Harezmi Bölgesi'nde doğan, cebir ve algoritmanın babası Harizmi sıfır sayısını kullanan ilk kişidir.
- C) Sıfır sayısını ilk kullanan kişi olan cebir ve algoritmanın babası Harizmi, Özbekistan'ın Harezmi Bölgesi'nde yaşamıştır.
- D) Özbekistan'ın Harezmi Bölgesi'nde doğan Harizmi, sıfır sayısını kullanan ilk kişi olduğu için cebir ve algoritmanın babası kabul edilir.

- 14.** Bilim, teknik, sanat ve felsefe alanlarında binlerce kelimeye ihtiyacımız var. Bunların Türkçe köklerden türetilmesi elbette iyi olur. Bunu yapacak olanlar desteklenmelidir. Türkçede bulunmayan bir kavrama Türkçe karşılık bularak onu Türk kültürüne mal etmek, övülmeye değer bir hizmettir.

Bu parçadaki altı çizili ifade ile kastedilen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Türkçeye yerleşmiş yabancı kelimeler
- B) Türkçeye kazandırılacak yeni kelimeler
- C) Türkçedeki tüm yabancı kelimeler
- D) Türkçedeki eş anlamlı kelimeler

15. Büyük fedakârlıklar yaparak geleceğimizi daha iyi şekillendirmek için azimle çalışırız. Bu durum bazen bizleri yorar, bıktırır ama " - - - " sözü aklıma gelince daha bir gayrete gelirim.

Bu metinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Gökkuşağını görmek için yağmura katlanmak gerekir.
- B) Bir mum diğer mumu tutuşturmakla ışığınan bir şey kaybetmez.
- C) Gerçek dostlar yıldızlar gibidir, karanlık çökünce ortaya çıkarlar.
- D) Sağlıktan büyük zenginlik yoktur.

16. • İlk harfi T değildir.
• İlk iki harfinden biri A'dır.
• K, ikinci sırada değildir.

Bu tarife,

- I. KATI
- II. AKIT
- III. ATKI
- IV. TAKI
- V. KITA

sözcüklerinden hangileri uygundur?

- A) I ve III. C) II ve III. B) II ve IV. C) III ve V.

17. **Aşağıdaki parçalardan hangisi "Hava tamamen kapalıysa yönümüzü nasıl bulacağız?" sorusunun yanıtı olabilir?**

- A) Güneş, doğuşundan batışına dek gökyüzünün güneyinde bir yay çizer. Öğle vaktinde tam güneydedir. Güneş'in doğrultusunu, o anda güneybatıyı gösteren bir pusula olarak kullanabilirsiniz ya da yere bir çubuk dikerseniz çubukun gölgesi tam zıt yöne yani kuzeydoğuya düşer.
- B) Nemli ve serin ortamı seven yosunlar, güneş ışınlarının yansıdığı bir ağacın güney tarafını değil kuzey tarafını tercih eder. Bu nedenle yosunları, kuzeyi gösteren pusulalar olarak kullanabilirsiniz.
- C) Geceleyin yön bulmak çok kolaydır. Neden mi? Çünkü geceleri gökyüzünde kuzeyi gösteren Kutup Yıldızı görünür. Onu bulmak için Büyükayı takımyıldızını arayın. Bir kepçeye benzeyen biçimiyle bu takımyıldızını bulmanız hiç zor olmayacaktır.
- D) Ay'ın hilal şekline sahip olduğu zamanlarda hilalin iki ucuna temas eden hayalî bir çizgi çekin. Çizgiyi çektiğinizde oluşan görüntü "b" harfini andırıyorsa hilalin uçları doğuyu, "d" harfini andırıyorsa batıyı gösteriyordur.

18.



Bu medya metinlerinin yazılış amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Bilgi verme
- B) Eğlendirme
- C) İkna etme
- D) Olay yorumlama

19. - - - - Ancak hiçbir şeyden emin olmadığın zaman arayış içinde olursun. Yeni ipuçları, daha önce fark etmediğin detaylar ya da farklı bir duygu hâli yaşarsın. Yaptığından yüzde yüz emin olan birinin böyle ihtiyaçları yoktur ki! Bütünüyle kuşkuda olmak en iyisi.

Bu parçada boş bırakılan yere düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Sanatta ne aradığınız kadar nasıl aradığınız da değerlidir.
- B) Kendine aşırı güven, yaratıcılığın önündeki bir tuzaktır.
- C) Yaptığınız işten eminseniz bir arayış içinde olmanıza gerek yoktur.
- D) Yaratıcılık -en azından işe başlarken- belli bir öz güven gerektirir.

20. Türkçede kelimeler yapı bakımından üç gruba ayrılır: basit, türemiş, birleşik. Hiçbir yapım eki almamış, kök durumundaki kelimeler yapı bakımından basittir. Basit kelimeler çekim eki alabilir. İsim ya da fiil köklerine yapım ekleri getirilerek türetilen kelimeler türemiş, iki ya da daha çok kelimenin bir araya gelip kaynaşmasıyla oluşan yeni anlamlı kelimeler ise birleşik kelime olarak adlandırılır.

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bu metinde sözü edilen yapı gruplarının tümünün örneği vardır?

- A) Kemalpaşa tatlısına düşünüyümdür.
- B) Yeni filminin çekimlerine başlamış.
- C) Galiba yağmur biraz daha yağacak.
- D) Elinde bir kedi yavrusuyla çıkageldi.



6. SINIF TÜRKÇE

7. Tema

1. Aşağıdaki tabloda Türkiye'deki bazı bal arısı türlerinin kimi özellikleri 5-10 aralığında puanlanmıştır.

Özellik	Kafkas Arı İrki	Esmer Arı İrki	Anadolu Arı İrki	İtalyan Arı İrki	Karniyol Arı İrki
Dayanıklılık	5	10	9	5	10
Polen (Çiçek özü) Toplama	10	5	8	5	10
Gelişim Hızı	5	5	10	5	5

Bu tablodan, sözü edilen arı ırkları ile ilgili aşağıdakilerin hangisi çıkarılamaz?

- A) Esmer arı ırkı, hastalıklara karşı en dayanıklı bal arılarından biridir.
 B) Çiçek özlerini toplama becerisinde Kafkas ve karniyol ırkları ilk sıradadır.
 C) Gelişim hızında, bir bal arısı ırkı diğerlerinden daha üstündür.
 D) İtalyan bal arısı ırkının bal kalitesi düşüktür.
2. Mozart “- - -” demişti. Bence bu oldukça bilgece bir cümle. Bir an coşkuyla dinlediğiniz müzik, başka bir anda yavaşlar ve bazen tamamen durur. Bir süreliğine size sessizliğin sesini dinletir. Sonra tekrar yükselir. Az önce yaşadığınız sessizlik anı şimdi dinlediğiniz melodiyi daha iyi duymanızı sağlar. Müzik denen büyü de burada gizlidir zaten.

Bu metinde boş bırakılan yere düşüncenin akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Müzik, notalarda değil aralardaki sessizliktedir.
 B) Yalnızlık, müziğin bile seni dinlemesidir.
 C) Kelimelerin başarısız olduğu yerde müzik konuşur.
 D) Müzik, ruhu günlük hayatın tozlarından temizler.
3. I. Köfteleri suyuyla birlikte bu karışıma ekleyin. Çorbayı bir süre kaynatın. Üzerine yağda kızarttığınız naneyi dökün.
 II. Diğer yandan kıymanın içine tuz, karabiber, kimyon ekleyip fındık büyüklüğünde köfteler hazırlayın. Köftelerin üzerine biraz un serpip yarım litre kaynamış suda pişirin.
 III. Pişirdiğiniz kuşburnuları soğuduktan sonra suyuyla birlikte, bir kaşık yardımıyla tel süzgeçten geçirin.
 IV. Kuşburnuları ayıklayıp yıkayın. Yarım litre suda iyice yumuşayana kadar pişirin.
 V. Bir tencereye tereyağı ve un koyup kavurun. Üzerine süzgeçten geçirdiğiniz kuşburnu suyunu bir çırpıcıyla karıştırarak katın ve biraz kaynatın.

Aşağıdakilerin hangisinde kuşburnu çorbasının yapım aşamaları doğru sıralanmıştır?

- A) III - I - IV - V - II
 B) III - IV - I - V - II
 C) IV - II - III - V - I
 D) IV - III - II - V - I

4. Demircilerin, demiri ateşte ısıtarak ona istediği biçimi vermesine “demir dövmek” denir.

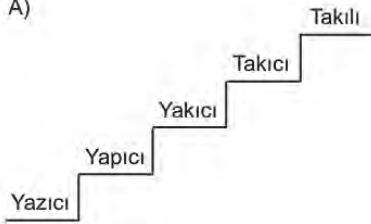
Buna göre “Her iş, zamanında ve uygun durumda yapılır.” anlamına gelen “Demir, tavında dövülür.” atasözündeki “tavında” sözcüğünü en iyi karşılayan ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A) yavaş yavaş
- B) düşük sıcaklıkta
- C) doğru ısıda
- D) ısıtılarak

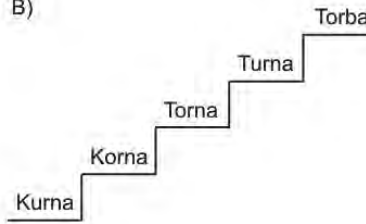
5. Sözcük merdiveni oyununda merdivenin en alt basamağından itibaren her basamakta, önceki basamakta yer alan sözcüğün bir harfi değiştirilerek yeni bir kelime elde edilmesi amaçlanır.

Bu bilgilere göre aşağıdaki sözcük merdivenlerinden hangisi oyunun amacına uygun hazırlanmamıştır?

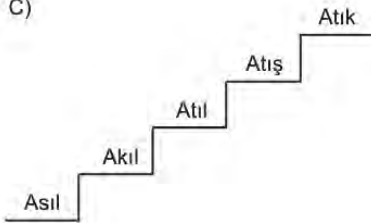
A)



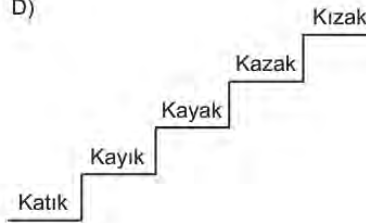
B)



C)



D)



6. Çiçeklerle hoş geçin, balı incitme gönül

Bir küçük meyve için dalı incitme gönül

Başın olsa da yüksek, gözün enginde gerek

Kibirli yürüyerek yolu incitme gönül

Bu dördlükte aşağıdakilerden hangisinin önemi vurgulanmaktadır?

- A) Çalışkanlığın
- B) Alçak gönüllülüğün
- C) Fedakârlığın
- D) Yardımseverliğin

7. Bitki resmi, bilimle sanatın kesişim noktalarından biridir. Amaç, biyolojik özellikleri incelenen bir bitkinin ölçeklendirilip ayırt edici nitelikleriyle resmedilmesidir. Kullanılan malzemeler ışığa, neme, zamanın yıpratıcı etkilerine dayanıklıdır. Botaniğin (bitki bilimi) yanı sıra ebru, tezhip, minyatür, çini gibi klasik Türk sanatlarında da bitki resimlerine yer verilir. Resim tamamlandıktan sonra yapan kişinin adı, resmin yapıldığı tarih ve bitkinin türünü belirten isim yazılır.

Bu metinden bitki resimleri ile ilgili aşağıdakilerin hangisine ulaşamaz?

- A) Farklı sanat alanlarında kullanıldığına
- B) Yapımında kullanılan araç-gerecin niteliğine
- C) Alt köşesine bitkinin yerel isminin yazıldığına
- D) Bilimle sanatın bütünleştiği bir uğraş olduğuna

8. Öngörü, bir işin ilerisini kestirme veya nasıl bir yol alacağını önceden anlayabilmedir.

Bu açıklamaya göre aşağıdakilerin hangisinde "öngörü" anlamı vardır?

- A) Büyük bir yapı marketi, matkap ve testere gibi çok kullanılmayan ev aletlerinin kiralanabileceği bir sistemi uygulamaya koyacak.
- B) Bir firmanın sosyal medyada kullanılmak üzere üç boyutlu olarak tasarladığı dijital kıyafetlere olan ilginin artacağı düşünülüyor.
- C) Deneyler, bazı hayvanların Dünya'nın manyetik alanını tespit edebildiğini ve bu bilgiyi hareketlerine kılavuzluk edecek şekilde kullanabildiğini gösteriyor.
- D) Uzun faaliyetleri sonucunda oluşan uzay çöplerinin temizlenmesine yönelik çalışmalar gün geçtikçe önem kazanıyor.

9. "Anadolu'daki Tarihî Eserler" konulu ödev hazırlayan bir kişinin, bu çalışmada aşağıdakilerden hangisini kullanması doğru olmaz?

A)



Sivas Divriği Ulu Cami

Anadolu Selçuklu Dönemi'nde yapılan ve görenleri kendisine hayran bırakan bu muhteşem eser, "Divriği mucizesi" olarak tanımlanmıştır. 1985 yılında UNESCO tarafından "Dünya Kültür Mirası Listesi"ne alınmıştır.

B)



Peribacaları

Peribacaları vadi yamaçlarından inen sel sularının yeri aşındırmasıyla şekillenen kaya oluşumlarıdır. En güzel örnekleri Kapadokya'da bulunmaktadır.

C)



Dünyanın En Eski Tapınağı Göbeklitepe

MÖ 10 binli yıllarda inşa edildiği bilinen ve en eski ibadet merkezi olarak kabul edilen Göbeklitepe, Şanlıurfa'ya 22 km uzaklıktadır.

D)



Gizemi Hâlâ Çözölemeyen Nemrut Dağı Heykelleri

2150 metre yüksekliğindeki Nemrut Dağı'nı bu kadar değerli yapan en önemli öge, üzerinde bulunan anıtsal heykellerdir.

10. Nasrettin Hoca'ya tanımadığı biri yaklaşıp "Hoca'm, falanca köye kaç saatte gidebilirim?" diye sormuş. Hoca cevap vermemiş. Yabancı, "Herhâlde duymuyor!" diye düşünüp yoluna devam etmiş. Epey uzaklaştıktan sonra Hoca "Evlat, gel!" diye seslenmiş. Merakla yanına gelen adama "Sen üç saatte ancak gidersin." demiş. Adam "Madem biliyordun, daha önce niye söylemedin?" deyince Hoca şöyle karşılık vermiş: "- - -" Adam, Hoca'nın bu yaklaşımına şaşırarak yoluna devam etmiş.

Bu metinde boş bırakılan yere anlam akışına göre aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) Ne kadar bilersen bil, söylediklerin karşındakinin anladığı kadardır.
 B) Ne kadar süreceğini biliyordum ama senin nasıl bir tepki vereceğini görmek istedim.
 C) Yolu biliyorum ama düşünmek için biraz zamana ihtiyaç duymuştum.
 D) Yolun ne kadar süreceğini söylemem için senin yürüme hızını görmeliydim.
11. Bir konuda bilgi veya ders vermek, bir düşünceyi öğretmek amacı taşıyan şiirler "didaktik şiir" olarak adlandırılır.

Buna göre aşağıdaki şiirlerin hangisi didaktiktir?

- A) Bence budur yaşamının mümkünü
 Birlik beraberlik dostluk kardeşlik
 Temizler kalplerde nefreti kini
 Birlik beraberlik dostluk kardeşlik
- B) Ey bir at üstünde doğduğum memleket
 Oynadığım, geyikli ve sarp
 Kızıl bayrakların uçtuğu serhat
 Davullar ve kafesinde çırpınan kalp
- C) Açılan bir gülsün sen yaprak yaprak
 Ben aşkımla bahar getirdim sana
 Tozlu yollarından geçtiğim uzak
 İklimden şarkılar getirdim sana
- D) Gümüş bir dumanla kapandı her yer
 Yer ve gök bu akşam yayla dumanı
 Sürüler, çimenler, sarı çiçekler
 Beyaz kar, yeşil çam yayla dumanı

12. Karşısındakini zayıf düşürme gayreti içinde olmayan, ölçülü eleştiriyi hepimizin ihtiyacı var. Bize eksiklerimizi hatırlatan, samimi bir şekilde hatalarımızı söyleyen insanları ciddiye almalıyız. Onları öteki hâline getirmek noksanlarımızı gidermez.

Bu parçada vurgulanmak istenen düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kişi eleştiriyi kapalı olursa hatalarından kurtulamaz.
- B) Eleştirinin ne olduğu kadar kimden geldiği de önemlidir.
- C) Eleştiriyi açık olmak, her söyleneni doğru kabul etmek anlamına gelmez.
- D) Kişinin, hatalarının farkına varabilmesi için tarafsız bir göze ihtiyacı vardır.

13. Meşe, dünyada 300'den fazla türü bulunan bir ağaç. Ömürleri ortalama 500 yıl. Bazı türlerinin boyları 30 metreye, enleri ise 2 metreye kadar ulaşabiliyor. Türkiye'de de bazıları endemik (yalnızca belli bir bölgede yetişen) olmak üzere 18 türü var. Meşe, Türkiye için oldukça değerli bir ağaç türü çünkü toprak yapısını ve iklimini sevdiği için ülkenin pek çok bölgesinde doğal olarak yetişebilmekte. Ayrıca uzun ömürlü olması ve köklerinin geniş bir alana yayılabilmesi nedeniyle erozyonla mücadele faaliyetlerinde sıklıkla tercih edilmekte.

Bu metinde meşe ağacı ile ilgili aşağıdakilerin hangisine değinilmemiştir?

- A) Uzun ömürlü olmasını sağlayan faktörlere
- B) Erozyonla mücadelede kullanılma sebebine
- C) Sadece ülkemizde yetişen türleri olduğuna
- D) Türkiye'de niçin yaygın olduğuna

14. Dede Korkut Hikâyeleri ile ilgili yüzlerce kaynak taranarak hazırlanan bu eserde, başta Türk dünyası olmak üzere dünyanın önde gelen araştırmacılarının görüşlerine yer verilmiştir. Eser, Dede Korkut Hikâyeleri'nin tarihî, efsanevi kişiliği Korkut Ata üzerine yazılmış edebî bir araştırma kitabıdır. Yazar, eserinde Korkut Ata'nın izini sürerken okuyucusunu da efsanevi kahramanlarla, tarihle, edebiyatla, müzikle dolu bir yolculuğa çıkarıyor.

Bu metinde sözü edilen eserle ilgili,

- I. Etkili bir üslubu olduğu
- II. Evrensel bir yönünün bulunduğu
- III. Kapsamlı bir çalışma sonucu hazırlandığı

çıkarımlarından hangileri yapılabilir?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız III.
- C) I ve II.
- D) II ve III.

15. Karşıtlık (tezat) sanatında birbirine karşıt duygu, düşünce, hayal ve durumlar bir arada verilir.

Buna göre aşağıdaki dizelerin hangisinde tezat sanatı yoktur?

- A) Bizim düşünceler amma sizinkinin aksi
Demin beraber iken şimdi ayrılır hepsi
- B) Bir güler yüz görüp güldüğü yoktur yüzümün
Geceden farkını görmüş değilim gündüzümün
- C) Kükremiş sel gibiyim, bendimi çiğner, aşarım
Yırtarım dağları, enginlere sığmam, taşarım
- D) Yıkamak, insanlara yapmak gibi kıymet mi verir
Onu en çolpa herifler de, emin ol, becerir

16. Yapılan araştırmalara göre bir kelimenin doğru okunmasında o kelimedeki tüm harflerin ve hecelerin hangi sırada dizildiklerinden çok, kelimenin ilk ve son harflerinin doğru yerde olup olmaması önemlidir. Geriye kalan harfler karışık da yazılsa kelime sorunsuz okunabilir. Bunun sebebi insan beyninin, kelimeleri bir bütün olarak algılamasıdır.

Aşağıdaki cümlelerden hangisi bu metinde sözü edilen durumu örneklemeyi?

- A) Nveşeihr'de bir frınıda renkli ekmekler üerlitdi.
- B) Siz de okmua yteeğenzii gelişitirelibirisniz.
- C) Okumak için ylanızca itsek yteerli dğeilidir.
- D) Ders ktraerı yapmak röğmneke için möenliird.

17. (I) Yaklaşık beş bin yıldır üretilen boza; arpa, pirinç, buğday ve mısırdan yapılır. (II) Tahıllar un hâline getirilip su ile karıştırıldıktan sonra pişirilir ve içine şeker eklenir. (III) Oluşan karışım, mayalanması için yaklaşık bir gün bekletilir. (IV) Özellikle kış aylarında, üzerine tarçın ve leblebi konarak tüketilir.

Bozanın anlatıldığı bu parçada numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) I. cümlede ham maddesinin neler olduğu belirtilmiştir.
- B) II. cümlede nasıl servis edildiği anlatılmıştır.
- C) III. cümlede amaç-sonuç anlamı vardır.
- D) IV. cümlede ne zaman tüketildiğinden söz edilmiştir.

18. "Balaklava" adı verilen şapka, soğuğu geçirmemesinden dolayı genellikle dağcılar tarafından kullanılır. Bu şapka türü, son yıllarda sentetik kumaşlardan üretiliyor ama ince yünden yapılmış olanları da var. Balaklava bazen tecrübesiz dağ sporcuları için zararlı olabiliyor, nedeni ise onu yürüyüşün başında kafalarına takmalarıdır. Bu durum vücudun hızla terlemesine yol açar. Balaklava çıkarılınca kişi doğrudan soğuğa maruz kalır. Bu yüzden balaklava, ihtiyaç duyulduğunda takılmalı; eğer terlenmişse sıcak bir ortama girilmeden asla çıkarılmamalıdır.

Bu metinde balaklava ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Başa takılma biçimine
- B) Yapıldığı malzemenin özelliğine
- C) Tercih edilme sebebine
- D) Hangi durumda zararlı olabildiğine

19. Davranışlarımıza çekidüzen verebilme yollarından biri başkalarının bizimle ilgili düşüncelerini öğrenmektir. Çünkü bizler davranışlarımızı net ve tarafsız olarak görmekte zorluk çeker; kendimize, başka insanların bizi gördüğü açılarından bakamayız. Keşke bakabilsek. Çehov'un sözü geliyor aklıma: "- - - -"

Bu parçadaki boşluğa düşüncenin akışına göre aşağıdaki sözlerden hangisi getirilmelidir?

- A) Bir insana neye benzediğini gösterin, daha iyi bir insan olacaktır.
- B) Bir haksızlık karşısında "Tarafsızım." diyen biri, artık taraf olmuştur.
- C) Yeni bir keşif için yeni yerler değil, yeni bir bakış açısı gerekir.
- D) Her zaman doğruyu söylersen ne dediğini hatırlamak zorunda kalmazsın.

20. Zamirler isimlerin yerini tutan kelimelerdir.

Bu açıklamaya göre aşağıdaki cümlelerin hangisinde zamir yoktur?

- A) Berikiler duvarı boyamaya başlamıştı bile.
- B) Acaba bu defa karşıma nerede çıkacaktı?
- C) Çevreciler o gece tüm sahili temizlemiş.
- D) Kimi güvercin beslemeyi, kimi ise balık tutmayı sever.

21. Soru ifadesi taşıyan cümlelerin sonuna soru işareti konur.

Aşağıdaki cümlelerin hangisinin sonuna soru işareti getirilmelidir?

- A) Akşam oldu mu çocuklar gelir
- B) Çocuğun formasını da sor, diye seslendi
- C) Gidecek miyiz, gitmeyecek miyiz; bilmiyorum
- D) Acaba kime sorsam, nereden başlasam



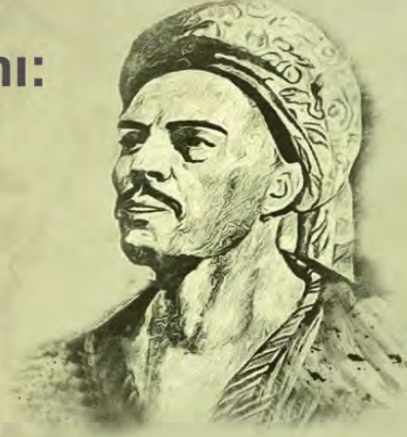
6. SINIF TÜRKÇE

8. Tema

1.

Aşk ve İrfan Adamı: “Bizim Yunus”

- 1240 yılında Eskişehir'in Mihalıççık ilçesine bağlı Sarıköy'de (Yunus Emre Mahallesi) doğduğu tahmin ediliyor.
- Anadolu Selçuklu Devleti'nin son yılları ile Osmanlı Devleti'nin kuruluş yıllarına denk düşen önemli bir dönemde yaşamıştır.
- Şiirleri, abdallar ve dervişler vasıtasıyla Osmanlı fetihlerine paralel şekilde Anadolu ve Rumeli coğrafyasına yayıldı.
- Yazdığı şiirler ile Türkçeyi bir aşk ve mana dili hâline getirerek Türkçenin gelişimine önemli bir katkıda bulundu.
- Her dönemin şairi olarak yaşatılan Yunus Emre'nin 1320 yılında vefat ettiği ve kabrinin Sarıköy'de olduğu düşünülüyor.



Yunus Emre

Birçok özelliği ile Mevlâna'ya benzeyen Yunus Emre İslam'ın sabır, kanaat, cömertlik, iyilik, fazilet değerlerini benimsemeye yönelik telkinleriyle yüzyıllardır insanlığa ışık saçıyor; öğütleriyle yol gösteriyor.

Bu parçadan Yunus Emre ile ilgili,

- Kişiliğinin şekillenmesinde Mevlâna'nın etkisinin olduğu
- Şiirlerinde Türkçeyi en güzel şekilde kullandığı
- Edebiyatımızda kalıcılığı yakaladığı

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız III. C) I ve II. D) II ve III.

2. 1926'da İskoç mucit John Logie Baird bir insan yüzünü televizyonda görüntülemeyi ilk kez başardı. Aygıtını yaparken eski bir kutu, bir pasta kalıbı, örgü şişleri, bir bisiklet farı ve kartondan yapılmış bir disk kullandı. Elde ettiği ilk görüntü William Taynton adlı bir çocuğa aitti. Baird, aygıtını geliştirdikçe elde ettiği görüntüler daha belirgin hâle gelmeye başladı. Aynı yılın sonuna doğru televizyonuyla ilk kez halk önünde bir gösteri yaptı. Bu gösteriden sonra pek çok televizyon sistemi geliştirildi. 1936'da Londra'da siyah beyaz televizyon yayını yapılmaya başlandı.

Bu parçada ilk televizyonla ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Yapımında hangi malzemelerin kullanıldığına
- B) Yansıttığı ilk görüntünün kime ait olduğuna
- C) Ne zaman tanıtıldığına
- D) Nerede icat edildiğine

3. I. Soru sorduktan sonra bir yumruğunu diğerinin üstüne koyar.
 II. Yumruklarını aşağı yukarı hareket ettirip "Ayakkabıcı nerede yaşıyor; yukarıda mı, aşağıda mı?" diye sorar.
 III. Taşı saklayan oyuncu, söylenen elini açtığında taş o eldeyse tahmini yapan oyuncu, taş çıkmazsa taşı saklayan oyuncu kazanır.
 IV. Oyunculardan biri, bir taşı avucuna saklar ve iki elini de yumruk yapar.
 V. İkinci oyuncu taşın hangi elde olduğunu tahmin etmeye çalışarak "Aşağıda!" veya "Yukarıda!" der.

Aşağıdakilerin hangisinde ayakkabıcı oyununun aşamaları sırasıyla verilmiştir?

- A) II - I - V - IV - III
- B) II - III - V - IV - I
- C) IV - II - I - V - III
- D) IV - V - I - III - II

4. Diktiğim ilk ağaçtı ve bundan böyle her yıl - - - - bir tane fidan dikmeye karar verdim. Kim bilir, - - - - bir gün bir sürü ağacım - - - - bir ormanım olur.

Bu metinde boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerin hangisinde verilenler getirilmelidir?

- A) hatta – sanki – öyle ki
- B) belki – sonra – en az
- C) en az – belki – hatta
- D) sadece – önce – sonra

5. Aras, Burhan, Caner, Dursun ve Efe yemek için sıra beklemektedir. Bu kişilerin sıralarıyla ilgili şunlar bilinmektedir:

- Burhan ile Caner art arda değildir.
- Aras; Burhan'dan geride, Dursun'dan ileridedir.
- Efe; Burhan, Caner ve Aras ile arka arkaya değildir.

Bu bilgilere göre kişilerin sırası aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

<u>I</u>	<u>II</u>	<u>III</u>	<u>IV</u>	<u>V</u>
A) Burhan	Aras	Caner	Dursun	Efe
B) Aras	Caner	Dursun	Efe	Burhan
C) Dursun	Efe	Caner	Burhan	Aras
D) Caner	Dursun	Aras	Efe	Burhan

6. Başarıya ulaşma ile ilgili şu tavsiyeleri dikkate alınız:

- Takım çalışmasına güvenin.
- Gözünüzü geleceğe dikerek hareket edin.
- Tutkuyla çalışın ve yaşadığınız olumsuzluklara sabretmeyi bilin.
- Zeki insanları önemseyin ve onlardan bir şeyler öğrenmeyi deneyin.

Bu tavsiyeleri benimseyen birinin aşağıdakilerden hangisini söylemesi beklenmez?

- A) Bir araya gelmek bir başlangıçtır, beraberliği sürdürmek bir ilerlemedir, beraber çalışmak ise başarıdır.
- B) Yeri geldiğinde bir zekâyı takdir etmek ve ondan yararlanmayı bilmek gerekir.
- C) Gençken yaptığım on şeyden dokuzunun başarısızlıkla sonuçlandığını gördüm. Başarısız olmak istemiyordum, onun için daha fazla çalıştım.
- D) Bugünün değerini anlamadan yarını bekleyen insanlar, dünün geçtiğini ve yarının belki de hiç gelmeyeceğini düşünemiyorlar.

7. Fotoğrafta ritim, karedeki herhangi bir figürün birden fazla sayıda ve belirli bir düzen içinde tekrarlanmasıdır. Bu düzen, fotoğrafı izleyen kişide ritim duygusu oluşturacaktır.

Buna göre aşağıdakilerin hangisinde "ritim" ögesine yer verilmemiştir?

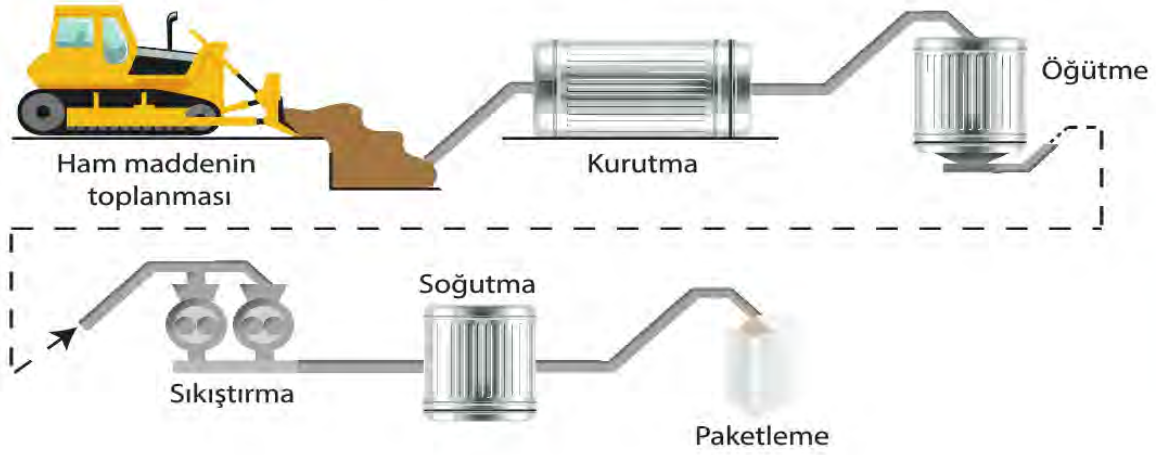


8. Bir doğa manzarasını başkasına anlatırken çevrede ağaçların bulunduğu, küçük bir göl olduğundan, göldeki kuşlardan ve etraftaki insanlardan söz edersiniz değil mi? Başka bir deyişle gördüğünüz manzarayı tanımlarsınız oysaki bir yeri eksiksiz olarak tanımlamak için ortamdaki seslerden de söz etmeniz gerekir.

Bu metindeki altı çizili ifadelerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- | | I | II |
|----|-------------------|-------------------------------|
| A) | Açıklayıcıdır. | Düşüncenin yönünü değiştirir. |
| B) | Önem belirtir. | Sonuç bildirir. |
| C) | Öncelik belirtir. | Düşüncenin yönünü değiştirir. |
| D) | Açıklayıcıdır. | Önem belirtir. |

9. Pelet, doğal ürünler ve atıklardan elde edilen bir yakıt türüdür. Aşağıda pelet üretim aşamaları gösterilmiştir.



Bu şemaya göre aşağıdakilerin hangisinde pelet üretim aşamaları eksiksiz olarak anlatılmıştır?

- A) Atık durumdaki ham madde toplanır. Belli bir oranda nem içerecek şekilde kurutulur. Daha sonra değirmenden geçirilerek öğütülür. Yüksek basınç altında sıkıştırılarak pelet hâline getirilir. Üretimi tamamlanan pelet paketlenir.
- B) Atık durumdaki ham madde toplanır. Değirmenden geçirilerek öğütülür ve küçük parçalar hâline getirilir. Daha sonra yüksek basınç altında sıkıştırılarak pelet şekli verilir ve soğutma işlemi uygulanır. Soğutulan pelet paketlenir.
- C) Atık durumdaki ham madde toplanır. Belli bir oranda nem içerecek şekilde kurutulur. Yüksek basınç altında sıkıştırılarak pelet hâline getirilir. Daha sonra soğutma işlemi uygulanır. Soğutma işleminin ardından paketlemeye geçilir.
- D) Atık durumdaki ham madde toplanır. Belli oranda nem içerecek şekilde kurutulur. Daha sonra değirmenden geçirilerek öğütülür. Yüksek basınç altında sıkıştırılıp soğutulduktan sonra paketlenir.

10. İyi bir oyunda, oyuncular değil seyirciler ağlamalıdır.

Bu söz ile aşağıdakilerden hangisi anlatılmak istenmiştir?

- A) Etkileyicilik
- B) Açıklık
- C) Özgünlük
- D) Tutarlılık

11.



Bu görseldeki öneriler,

- I. Ekip kaptanının, her tırmanıştan önce ekipte bulunan sporcuların başlık, zincir, çekme halatı, eldiven gibi ekipmanlarını kontrol etmelerini sağlaması
- II. Tırmanış esnasında karşılaştıkları sorunlarla ilgili yapmaları gerekenler konusunda sporcuların bilgi sahibi olması
- III. Sporcuların tırmanış esnasında kaybolma riskine karşı yön bulma cihazı kullanıp ayrıca bölgede cep telefonu kullanılabilirliğini kontrol etmeleri

yargılarından hangileriyle ilişkilendirilebilir?

- A) Yalnız I.
- B) I ve II.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

12.

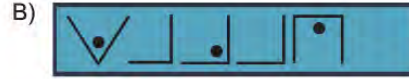
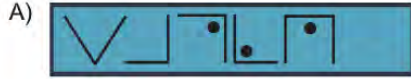
PIGPEN ŞİFRELEMESİ

Bu şifreleme yönteminde harfler kutulara yerleştirilir. Her harf, bulunduğu bölümün şekliyle ifade edilir.

Aşağıda pigpen şifrelemesi verilmiştir.

A	B	C	H	I	İ	Ö	Ş	V
Ç	D	E	J	K	L	P	T	U
F	G	Ğ	M	N	O	R	Ü	Y
						S		Z

Bu şifreleme yöntemine göre "ŞAHİN" kelimesi aşağıdakilerin hangisinde doğru yazılmıştır?



13. • İnsana ait özelliklerin insan dışı varlıklara aktarılmasıdır.
• Bir varlık ya da kavramın herhangi bir yönüyle başka bir varlık veya kavrama benzetilmesidir.

Aşağıdaki dizelerin hangisinde bu söz sanatlarının ikisine de örnek vardır?

- A) Dalgalandığın yerde ne korku ne keder
Gölgende bana da bana da yer ver
Sabah olmasın, günler doğmasın ne çıkar
Yurda ay yıldızın ışığı yeter
- B) Nazlı nazlı akar ırmak
Gök masmavi bulut apak
Dallar meyveye durmuş bak
İrmak gibi coşmaz mısın
- C) İmrenirim arıya
Petek petek balı var
Konduğu çiçeklerin
Pembesi var, alı var
- D) Orman memleketin süsü
Hem ufağı hem irisi
Her dalında bir kuş sesi
Ormandaki varlığa bak

14. Acı, üzüntü, korku, sevinç ve şaşma gibi aniden ortaya çıkabilen duyguları aktaran ifadelere "ünlem" denir.

Buna göre aşağıdaki dizelerin hangisinde ünlem yoktur?

- A) Ah aydınlıklardan uzaktayım
Kafamda o dağılmayan sükûn
- B) Eyvah ne yer ne yâr kaldı
Gönlüm dolu ah u zâr kaldı
- C) Yürü bre yalan dünya
Sana konan göçer bir gün
- D) Boğaz gümüş bir mangal, kaynatır serinliği
Çamlıca'da yerededir göklerin derinliği

15. (I) Bir akşamüstü, yerdeki yaprakları ayaklarımla savura savura ilerlediğime göre mevsim sonbahar olmalı. (II) Telaşla bir şeyler arıyoruz; daha doğrusu annem telaşlı, ben sadece gölge gibi yanında yürüyorum. (III) Gerçek dünyadan habersiz bütün çocuklar gibi kendi dünyama akıyorum. (IV) Tepedeki çalıların arasına, kaya diplerine tek tek bakıyor annem.

Bu parçada numaralanmış cümlelerle ilgili aşağıdaki belirlemelerden hangisi yanlıştır?

- A) I. cümlede olayın geçtiği zamanla ilgili bir çıkarımda bulunulmuştur.
- B) II. cümlede olayın kahramanlarının durumuna ilişkin bilgi verilmiştir.
- C) III. cümlede ana olayın ne olduğundan söz edilmiştir.
- D) IV. cümlede olayın geçtiği mekânla ilgili ayrıntılara yer verilmiştir.

16. Geçmiş zaman akşamlarında mahalle aralarında "Bozaa, haydee boozaa!", "Ekşü buuzaa!" diye bağırarak dolaşan boza satıcılarının sesleri... Bu sesleri duymaya başladığımızda sonbahardan kışa geçmek üzere olduğumuz artık iyice tescillenirdi. Kadıköy İskelesi'nden Altıyol'a çıkarken ana caddenin sağına düşen yolun hizasında bembeyaz ön-lüklü, yaşlı bir bozacı vardı. Ağızlarının üzerine birer limon yerleştirilmiş, gövdesi kocaman, boynu ince cam sürahiler mermer tezgâhın üzerinden bize göz kırpardı.

Aşağıdakilerden hangisi bu parçadaki noktalama işaretlerinden herhangi birinin işlevini vermemektedir?

- A) Birbiri ardınca sıralanan eş görevli kelime ve kelime gruplarının arasına virgül konur.
- B) Kaba sayıldığı için veya başka bir sebepten dolayı açık yazılmak istenmeyen kelime ve bölümlerin yerine üç nokta konur.
- C) Seslenme, hitap ve uyarı sözlerinden sonra ünlem işareti konur.
- D) Özel adlara getirilen iyelik, durum ve bildirme ekleri kesme işaretiyle ayrılır.

17. (I) Deyimler, genellikle söz grubu şeklindedir. (II) Kimi deyimler cümle şeklinde de olabilir. (III) Deyimi oluşturan sözcükler çoğunlukla mecaz anlamda kullanılır. (IV) Kimi deyimler ise hem gerçek hem mecaz anlamıyla kullanılır.

Bu parçada numaralanmış cümlelerdeki açıklamalara aşağıdaki deyimlerden hangisi örnek olarak gösterilemez?

- A) I. cümle: Eli ayağı dolaşmak
- B) II. cümle: İsmi var, cismi yok
- C) III. cümle: Alan razı, satan razı
- D) IV. cümle: Gözü açılmak

18. (I) Günlük hayatımıza dâhil olan çoğu şeyin dünyaya zarar verdiğinin bilincindeyiz ama mesele kıyafetlerimiz olunca bu zararın etkilerini görmek zorlaşıyor. (II) Dünyanın her bir yanındaki tüketiciler daha çok kıyafet aldıkça ucuz kıyafet endüstrisi, artan talep nedeniyle büyüyor. (III) İnsanlar 2014 yılında 2000 yılına kıyasla yaklaşık yüzde altmış daha fazla giysi satın aldı. (IV) Deniz, hava ve kara ulaşımının neden olduğu karbon salınımından çok daha fazlası moda endüstrisi yüzünden atmosfere salınıyor.

Bu parçada numaralanmış cümlelerin hangisinde kişisel düşünceye yer verilmiştir?

- A) I. B) II. C) III. D) IV.

19. Gizem, macera, bilinmezlik, mizah, bilim kurgu... Bir çocuğun kitaba olan ilgisini artıran ve onu kitap bitene kadar okumaya iten anahtar sözcükler bunlar. Klasik olmuş birçok çocuk kitabında yer alan ve günümüz çocuklarını da çeken bu konular, söz konusu kitapların bütün dünyadan okur bulmasına ve her ülkede hâlâ basılıyor olmasına zemin teşkil ediyor.

Aşağıdakilerden hangisi bu parçadaki altı çizili sözcüklerin anlamlarından biri değildir?

- A) Temel, dayanak
B) Herhangi bir olay ya da durumda belirleyici olan
C) Bir yere, bir noktaya erişmek, ulaşmak
D) Hoşa gitmek, sarmak

20. Aşağıda insanların kitap okumamak için öne sürdüğü mazeretlere çözüm önerileri verilmiştir.

- Kitap okurken bir fincan çay ya da kahve içmeyi tercih edebilirsiniz. Bu tercih sizi uyanık tutacaktır.
- Her nereye giderseniz gidin yanınızda bir kitap bulundurun ve yol boyunca eliniz ne zaman telefonunuza gitse onun yerine kitaba yönelin. Beklerken, metroda, ayaktayken hiç olmazsa bir iki satır okuyun.
- Her gün için bir hedef koyun, birkaç dakika okumakla başlayın. Yavaş yavaş süreyi uzatın. Sonra zaten çok seveceksiniz ve bırakamayacaksınız.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi çözüm önerileri verilen mazeretlerden biri değildir?

- A) Okumaya zaman bulamıyorum.
B) Nereden başlayacağımı bilemiyorum.
C) Kitap okumaya alışkın değilim.
D) Yorgun olduğum için okuyamıyorum.

TÜRKÇE CEVAP ANAHTARI

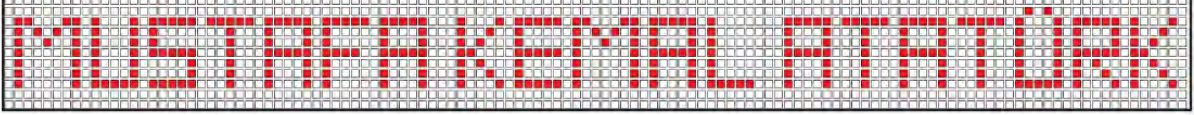
1. Tema	2. Tema	3. Tema	4. Tema	5. Tema	6. Tema	7. Tema	8. Tema
1. D	1. B	1. D	1. A	1. C	1. A	1. D	1. D
2. A	2. C	2. C	2. D	2. A	2. B	2. A	2. D
3. C	3. D	3. B	3. C	3. D	3. C	3. D	3. C
4. B	4. A	4. D	4. D	4. C	4. D	4. C	4. C
5. D	5. B	5. B	5. B	5. B	5. A	5. B	5. A
6. B	6. A	6. D	6. C	6. D	6. C	6. B	6. D
7. B	7. C	7. C	7. D	7. C	7. D	7. C	7. D
8. C	8. B	8. B	8. A	8. B	8. C	8. B	8. A
9. A	9. A	9. A	9. C	9. A	9. D	9. B	9. D
10. D	10. C	10. D	10. A	10. C	10. C	10. D	10. A
11. C	11. D	11. B	11. C	11. B	11. B	11. A	11. B
12. A	12. D	12. D	12. B	12. C	12. D	12. D	12. C
13. A	13. C	13. D	13. D	13. D	13. B	13. A	13. B
14. B	14. A	14. A	14. C	14. D	14. B	14. B	14. D
15. C	15. D	15. A	15. D	15. B	15. A	15. C	15. C
16. C	16. D	16. B	16. C	16. C	16. A	16. D	16. B
17. C	17. D	17. A	17. B	17. B	17. B	17. B	17. C
18. B	18. B	18. B	18. B	18. A	18. A	18. A	18. A
19. B	19. B	19. C	19. D	19. B	19. D	19. A	19. C
20. D	20. C	20. A	20. A	20. D	20. C	20. C	20. B
			21. C	21. A		21. D	



6. SINIF MATEMATİK

1. Ünite

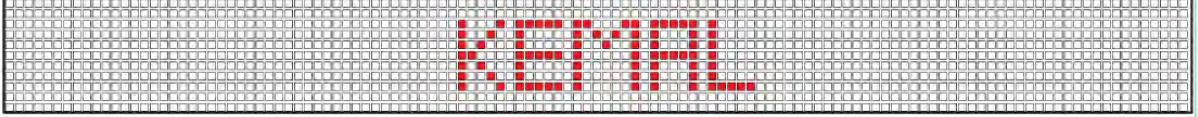
1.



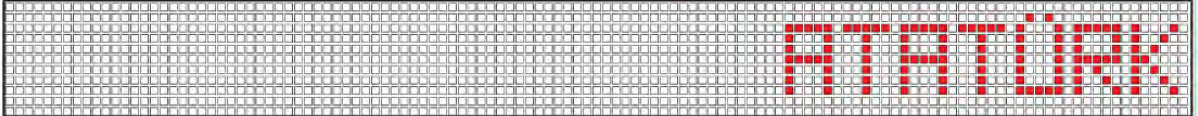
Üzerinde "MUSTAFA KEMAL ATATÜRK" yazan yukarıdaki led tabela açıldıktan sonra her 5 saniyede bir MUSTAFA kelimesi, her 6 saniyede bir KEMAL kelimesi ve her 9 saniyede bir ATATÜRK kelimesi anlık olarak yanıp sönmektedir.

Buna göre kapalı durumda olan tabelanın, açıldıktan 648 saniye sonraki görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

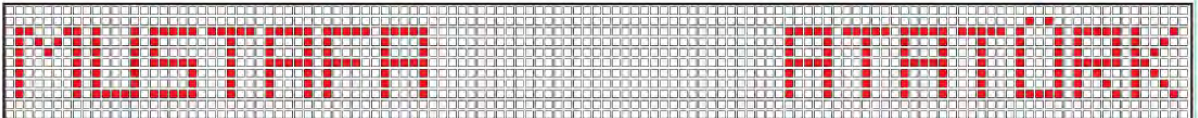
A)



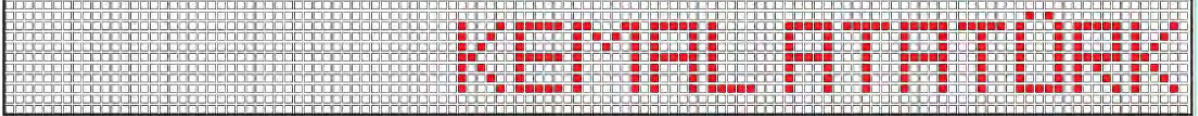
B)



C)



D)



2. a , b ve n birer doğal sayı olmak üzere a^n ifadesine **üslü ifade** denir. a^n üslü ifadesi, n tane a sayısının yan yana tekrarlı çarpımıdır.

$$a^n = \underbrace{a \cdot a \cdot a \cdots a}_{n \text{ tane } a}$$

$a^n = b$ üslü ifadesinde a 'ya **taban**, n 'ye **kuvvet** veya **üs**, b 'ye bu üslü ifadenin **değeri** denir.

a^n ifadesi " a üssü n " veya " a 'nın n . kuvveti" şeklinde okunur.

Bir hastalığa neden olan bakterilere karşı antibiyotik ilaç geliştiren uzmanlar, elde ettikleri antibiyotiği bu hastalığa neden olan dört farklı bakteri türü üzerinde deniyor. Bu bakterilerin üremelerinin sınırlandırıldığı bir ortamda gerçekleştirilen deneyde, bakterilerin antibiyotik verilmeden önceki ve verildikten sonraki sayıları karşılaştırılarak bu antibiyotiğin hangi tür bakteriler üzerinde etkili olduğu tespit ediliyor.

Aşağıdaki tabloda bu çalışmaya ilişkin bilgiler yer almaktadır.

Tablo: Antibiyotik Verilmeden Önceki ve Verildikten Sonraki Bakteri Sayıları

Bakteri Türü	Bakteri Sayısı (Antibiyotik Verilmeden Önce)	Bakteri Sayısı (Antibiyotik Verildikten Sonra)
I	4^7	2^7
II	6^3	3^5
III	5^3	5^2
IV	8^2	3^4

Buna göre geliştirilen antibiyotik hangi bakteriler üzerinde etkili olmuştur?

- A) I ve III B) I, II ve III C) I, III ve IV D) II, III ve IV

3. a , b ve n birer doğal sayı olmak üzere a^n ifadesine **üslü ifade** denir. a^n üslü ifadesi, n tane a sayısının yan yana tekrarlı çarpımıdır.

$$a^n = \underbrace{a \cdot a \cdot a \cdots a}_{n \text{ tane } a}$$

Bir tuğla fabrikası bir inşaat firmasının vermiş olduğu tuğla siparişini aynı miktarda tuğla taşıyabilen dört farklı tır ile göndermiştir.

Aşağıdaki tabloda bu tırların fabrikadan çıkarken ve fabrikaya geri döndüklerinde depolarındaki yakıt miktarları verilmiştir.

Tablo: Araçların Depolarındaki Yakıt Miktarları

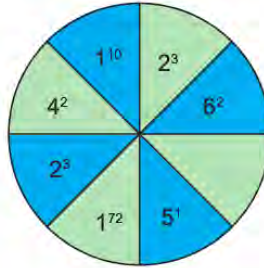
	Fabrikadan Çıkarken Deposundaki Yakıt Miktarı (Litre)	Fabrikaya Geri Döndüğünde Deposundaki Yakıt Miktarı (Litre)
1. Tır	3^4	2^5
2. Tır	2^6	5^2
3. Tır	4^3	3^3
4. Tır	7^2	2^4

Buna göre hangi tırın harcadığı yakıt miktarı **en azdır**?

- A) 1. Tır B) 2. Tır C) 3. Tır D) 4. Tır

4. a , b ve n birer doğal sayı olmak üzere a^n ifadesine **üslü ifade** denir. a^n üslü ifadesi, n tane a sayısının yan yana tekrarlı çarpımıdır.

$$a^n = \underbrace{a \cdot a \cdot a \cdots a}_{n \text{ tane } a}$$



Yukarıdaki sekiz eş dilime bölünmüş dairenin bir dilimi hariç tüm dilimlerinde birer üslü ifade yazılıdır.

Mavi boyalı dilimlerde yazan üslü ifadelerin değerlerinin toplamı ile yeşil boyalı dilimlerde yazan üslü ifadelerin değerlerinin toplamının birbirine eşit olması için boş olan dilime hangi üslü ifade yazılmalıdır?

- A) 5^1 B) 5^2 C) 5^3 D) 5^4

5. a , b ve n birer doğal sayı olmak üzere a^n ifadesine **üslü ifade** denir. a^n üslü ifadesi, n tane a sayısının yan yana tekrarlı çarpımıdır.

$$a^n = \underbrace{a \cdot a \cdot a \cdots a}_{n \text{ tane } a}$$

$a^n = b$ üslü ifadesinde a 'ya **taban**, n 'ye **kuvvet** veya **üs**, b 'ye bu üslü ifadenin **değeri** denir.

a^n ifadesi " a üssü n " veya " a 'nın n . kuvveti" şeklinde okunur.

Ayten Öğretmen, tahtaya aşağıdaki iki tabloyu çizip öğrencilerinden Tablo 1'den seçecekleri farklı iki rakamdan birini taban, diğerini üs olarak yazarak elde edebilecekleri üslü ifadelerin değerlerini bulup Tablo 2'deki boş yerlere yazmalarını istiyor.

Tablo 1		
2	3	5

Tablo 2		

Aşağıdakilerden hangisi öğrencilerin Tablo 2'ye yazacağı sayılardan biridir?

- A) 16 B) 27 C) 125 D) 128

6.



Kitap koyulacak kısmının genişliği 240 cm olan bir rafa boyları eşit ve kalınlıkları 6 cm olan kitaplar aşağıdaki gibi aralarında hiç boşluk bırakılmadan sırasıyla 3 kitap dikey, 5 kitap yatay duracak şekilde diziliyor.



Buna göre rafa kaç kitap dizilmiştir?

A) 40

B) 42

C) 48

D) 52

7. Aşağıdaki hassas terazide ayrı ayrı ambalajlanmış özdeş iki paket A4 kağıdını tarttığımızda sonuç göstergedeki gibi oluyor.



Tartılan paketlerin her birinde kütleleri eşit 500 adet A4 boyutunda kâğıt bulunmaktadır.

Bir paketin ambalaj kütlesi 25 gram olduğuna göre 1 adet A4 kâğıdının kütlesi kaç gramdır?

A) 3

B) 4

C) 5

D) 6

8. Bir hava yolu firması uçağa binmeden önce yolcuların bagajlarını tartarak aldıkları bilet türüne göre bagaj hakkını aşan kısmı için yolculardan kilogram başına 5 TL ekstra ücret almaktadır.

Bu firmadan promosyon türü bilet satın alan Şahin Bey'in bagajı tartıldığında 19 kg gelmiştir.

Aşağıdaki tabloda bir hava yolu firmasından alınacak biletin türüne göre fiyat ve bagaj hakkı bilgileri verilmiştir.

Tablo: Bilet Türüne Göre Fiyat ve Bagaj Hakkı Bilgileri

Bilet Türü	Bilet Fiyatı (TL)	Bagaj Hakkı (kg)
Promosyon	69	9
Ekonomi	99	18

Tabloda verilen fiyatlara göre Şahin Bey promosyon türü bilet yerine ekonomi türü bilet satın almış olsaydı, bagajı için yapacağı ödemeyle birlikte toplam ödeyeceği ücret kaç TL daha az olurdu?

- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25

9. Düz bir tahta kullanılarak bir eşya askılığı yapılacaktır.



Bunun için 4 cm genişliğinde 7 tane askı aparatı alınıyor.



Bu aparatlar tahtanın en solunda ve en sağında 5'er cm, aparatlar arasında ise 10'ar cm mesafe olacak şekilde aşağıdaki gibi tahtanın üzerinde vidalanarak askılık yapılıyor.



Bu askılığı yapmak için kullanılan tahtanın boyu kaç santimetredir?

- A) 78 B) 98 C) 102 D) 108

10.

Tablo: Odaların Kapasitesi ve Ücreti

	Tek Kişilik	Çift Kişilik	Üç Kişilik
Toplam Oda Sayısı	30	40	60
Dolu Oda Sayısı	17	20	44
Oda Ücreti (Kişi Başı TL)	200	150	100

Yukarıdaki tabloda 81 erkekten oluşan bir turist grubunun konaklayacağı oteldeki odaların kapasitesi ve ücretleri ile ilgili bilgiler verilmiştir.

Odalarda kalacak kişi sayısının oda kapasitesinin altında olmaması ve sadece bir turistin tek kişilik odada kalması şartıyla otele ödenecek ücret en az kaç TL olur?

A) 9800

B) 9600

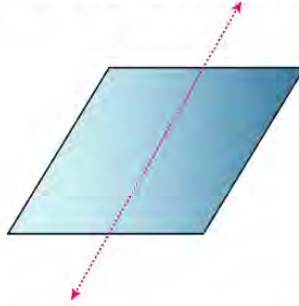
C) 9400

D) 9200

11. Tüm kenarları birbirine eşit ve karşılıklı kenar çiftleri paralel olan dörtgene **eşkenar dörtgen** denir.

1 lira= 100 kuruş

Bir camcıya cam kestirmeye gelen bir müşteri camda kesilecek her 1 cm için 5 kuruş ödemektedir.



Örneğin yukarıda verilen bir kenar uzunluğu 30 cm olan eşkenar dörtgen şeklindeki cam, gösterilen ok yönünde kesildiğinde bu işlem için $30 \times 5 = 150$ Kr ödenecektir.

Aşağıdaki boyutları 60 cm ve 40 cm olan paralelkenar şeklindeki cam, bir kenarı 20 cm olan eşkenar dörtgen biçiminde eş parçalara ayrılıyor.



Buna göre kesme işlemi için en çok kaç TL ödenmesi gerekir?

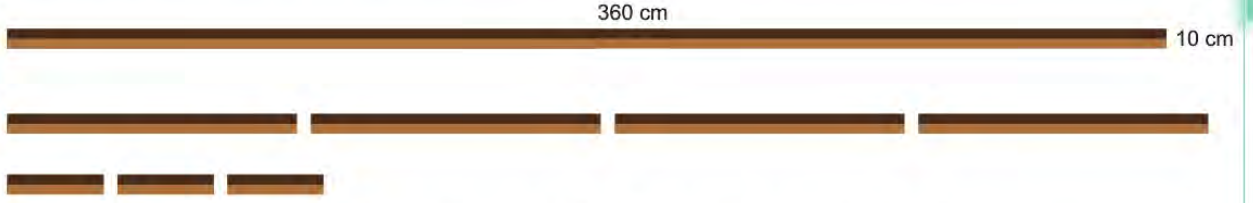
A) 5

B) 7

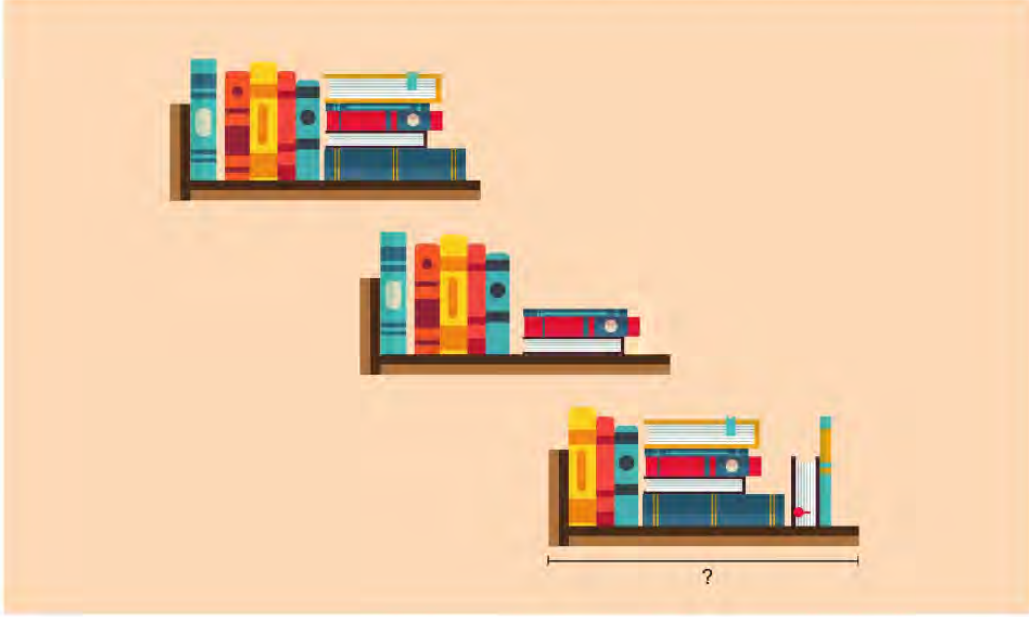
C) 10

D) 14

12. Kaan odasına bir kitaplık yapmak için uzunluğu 360 cm, kalınlığı 10 cm olan düz bir tahtayı önce 4 eş parçaya sonra bu parçalardan birini 3 eş parçaya ayırıyor.



Daha sonra elde ettiği uzun parçaları yatay, kısa parçaları dikey koyarak aşağıdaki kitaplığı yapıyor.



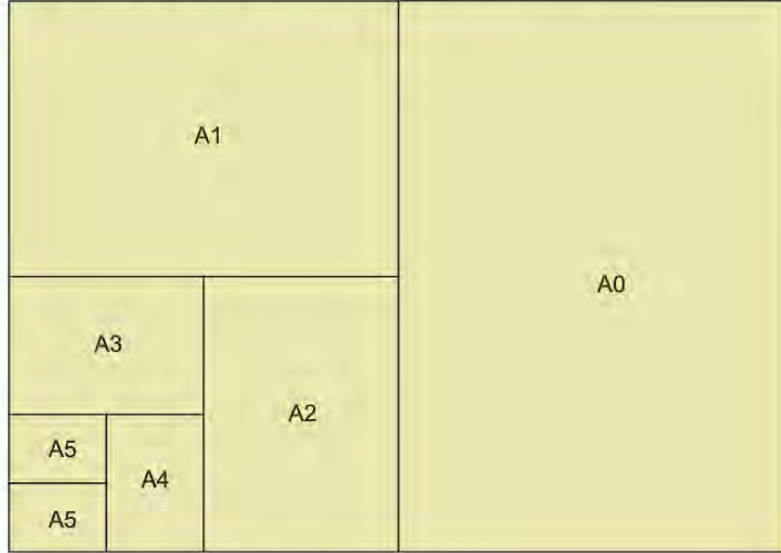
Kaan'ın yaptığı kitaplığın bir rafının genişliği kaç santimetredir?

- A) 80 B) 90 C) 100 D) 110

13. 1000 g = 1 kg

Kâğıt ebatları belirlenirken dünya standardı kabul edilen Alman DIN standardı kullanılmaktadır. Bu standartlara göre A0, B0 ve C0 olmak üzere 3 kâğıt ölçüsü bulunmakta, bu ölçülerdeki kâğıtlar katlanarak farklı kâğıt ebatları oluşmakta ve buna göre kâğıdın ismi değişmektedir.

Örneğin A0 kâğıdını ortadan ikiye katladığımızda yeni oluşan kâğıt A1, A1 kâğıdını ortadan ikiye katladığımızda yeni oluşan kâğıt A2 olmakta ve aşağıda verilen şekildeki gibi devam etmektedir.



Bir adet A0 kâğıdının ağırlığının 80 g olduğu bilinmektedir.

Zeynep bir kargo şirketi ile 1200 tane A4 ve 200 tane A3 kâğıdını bir kutuya yerleştirip göndermek istiyor.

Kargo şirketinin gönderinin kütleline göre ücretlendirmesi aşağıdaki tabloda verilmiştir.

Tablo: Gönderi Kütleline Göre Kargo Ücreti

Gönderi Kütlesi (kg)	Ücret (TL)
0,001 – 4	5,50
4,001 – 8	7
8,001 – 12	8,50
12,001 – 16	10

Zeynep'in kâğıtları koymak için kullandığı kutunun ağırlığı 1700 g olduğuna göre Zeynep bu gönderi için kargo şirketine kaç TL ödeme yapmalıdır?

A) 5,50

B) 7

C) 8,50

D) 10

14. Basılı materyallerde kullanılan yazı karakterlerindeki harfin büyüklüğüne punto denir.

Yazı Karakteri

- 5 punto harf
- 6 punto harf
- 7 punto harf
- 8 punto harf
- 9 punto harf
- 10 punto harf
- 11 punto harf
- 12 punto harf
- 13 punto harf
- 14 punto harf

Eda Öğretmen 14 400 kelimeden oluşan bir düzyazı metnini 14 punto ile yazıyor. 36 sayfa tutan bu yazının puntosunu büyük bulup 12'ye indirdiğinde sayfa sayısının azaldığını ve her sayfadaki ortalama kelime sayısının 50 arttığını görüyor.

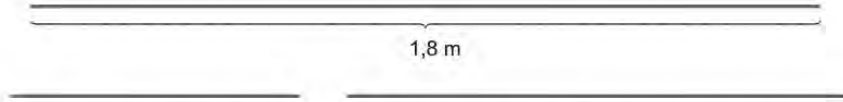
Buna göre yazı 12 puntoya indirildiğinde metin toplam kaç sayfa tutmuştur?

- A) 34 B) 32 C) 30 D) 28

15. $1m = 100\text{ cm}$

*Tüm kenarları birbirine eşit ve karşılıklı kenar çiftleri paralel olan dörtgene **eşkenar dörtgen** denir.*

Sınıfa 1,8 m uzunluğunda ince bir tel ile gelen Ayşe Öğretmen teli farklı uzunluktaki iki parçaya ayırıyor.



Daha sonra bu parçaları büküp uçlarını birleştirerek kenar uzunlukları santimetre cinsinden birer tam sayı olan iki tane eşkenar dörtgen yapıyor.



Buna göre bu parça tellerin santimetre cinsinden uzunlukları aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 60 ve 110 B) 32 ve 128 C) 68 ve 112 D) 70 ve 110

16. Aşağıdaki panoya yerleştirilen ışıklandırma sistemiyle numaralandırılmış karesel bölgeler içerisindeki harflerin anlık olarak yanıp sönmesi sağlanmaktadır.

M	A	T	E	M	A	T	İ	K	T	E	Z	E	K	Â	D	A	N
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.
Ö	N	C	E	S	A	B	İ	R	G	E	L	İ	R				
19.	20.	21.	22.	23.	24.	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.				
									C	A	H	İ	T	A	R	F	
									33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	

Panodaki ışıklandırma sistemi çalıştırıldıktan 1 dakika sonra tüm karelerdeki harfler, 2 dakika sonra sadece numarası 2'nin pozitif doğal sayı katı olan karelerdeki harfler, 3 dakika sonra sadece numarası 3'ün pozitif doğal sayı katı olan karelerdeki harfler yanıp sönmektedir. Bu şekilde devam ederek 40 dakika sonra sadece 40. karedeki harf yanıp sönmekte ve ardından ışıklandırma sistemi kapanmaktadır.

Buna göre panonun ışıklandırma sisteminin çalıştığı süre içerisinde kaçınıcı karedeki harf en fazla yanar?

- A) 18 B) 24 C) 36 D) 40

17. Bir apartmanda iki tane asansör bulunmaktadır.



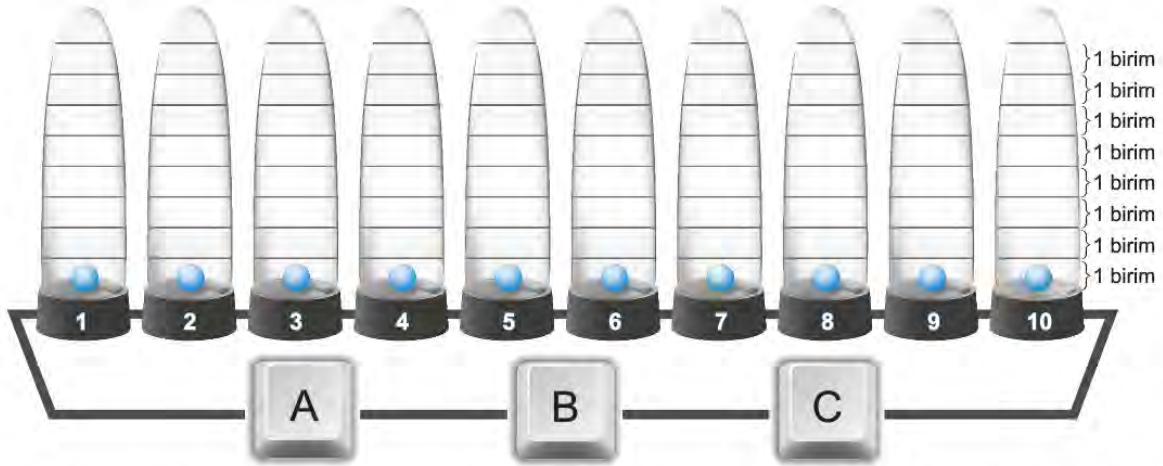
Bu asansörlerde meydana gelen teknik bir arıza sebebiyle asansörlerden biri kat numarası 6 ve 6'nın pozitif doğal sayı katı olan katlarda, diğeri kat numarası 8 ve 8'in pozitif doğal sayı katı olan katlarda durmamakta, diğeri tüm katlarda durmaktadır.

Bu arızaya rağmen apartmanın her katında en az bir asansör durmaktadır.

Bülent Bey'in evi bu apartmanın en üst katında olduğuna göre kat numarası aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 23 B) 24 C) 25 D) 26

18. Aşağıdaki düzenekte 1'den 10'a kadar numaralandırılmış özdeş cam fanuslara, içlerindeki topun yukarı doğru taşınmasını sağlayan birer mekanizma yerleştirilmiştir.



Aşağıdaki tabloda A, B ve C tuşlarına basıldığında hangi cam fanuslardaki mekanizmaların çalıştığı ve topların kaç birim yukarı taşındığı ile ilgili bilgiler verilmiştir.

Tablo: A, B ve C Tuşlarının Düzenekteki Görevleri

Tuş Adı	Görevi
A	Numarası asal sayı olan cam fanuslardaki toplar 1 birim yukarı taşınır.
B	Numarası 3'ün katı olan cam fanuslardaki toplar 2 birim yukarı taşınır.
C	Numarası 30'un çarpanı olan cam fanuslardaki toplar 3 birim yukarı taşınır.

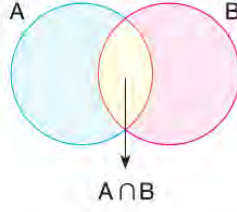
Tüm cam fanuslardaki toplar en alt seviyede iken A tuşuna basılıyor. Çalışan mekanizmalar hareketlerini tamamladıktan sonra B tuşuna ve yine çalışan mekanizmalar hareketlerini tamamladıktan sonra C tuşuna basılıyor.

Buna göre son durumda hangi cam fanustaki top en yüksekte olur?

- A) 2 B) 3 C) 5 D) 6

19. A ve B kümesinin ortak elemanlarından oluşan kümeye, A ile B'nin kesişim kümesi ya da kısaca A ile B'nin kesişimi denir.

A ile B'nin kesişimi $A \cap B$ biçiminde gösterilir ve "A kesişim B" diye okunur.



Aşağıda A ve B marka iki cep telefonunun bazı özellikleri karşılaştırılmıştır.

Özellikler	A Markası	B Markası
Bluetooth	Var	Var
Çift hat kullanabilme	Var	Yok
GPS	Var	Var
Dokunmatik Ekran	Var	Var
Ön Kamera	Var	Var
Arka Kamera	Var	Var
Kamera Yakınlaştırma	Var	Yok
Android İşletim Sistemi	Var	Var
MP3 Çalma	Yok	Var
Suya Dayanıklılık	Yok	Var
Yüz Tanıma	Yok	Yok
Polifonik Zil Çalabilme	Var	Var
Dahili Hafıza	Yok	Var

Bu özelliklerden A marka cep telefonunda var olanlar A kümesinin, B marka cep telefonunda var olanlar B kümesinin elemanları olarak tanımlanıyor.

Buna göre $A \cap B$ kümesinin eleman sayısı kaçtır?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

20. Selda Hanım satın almak istediği arabayla ilgili belirlediği bazı özellikleri ifade eden kümeler oluşturuyor.

A = {2016 model veya daha yeni arabalar}

B = {Fiyatı 95 000 TL'den düşük olan arabalar}

C = {Kilometresi 30 000'den daha az olan arabalar}

Aşağıda Selda Hanım'ın araba satın almak için gittiği bir mağazada beğendiği 4 arabanın bazı özellikleri verilmiştir.

	1. Araba	2. Araba	3. Araba	4. Araba
Model Yılı	2015	2016	2015	2016
Fiyatı (TL)	95 500	95 000	94 500	96 000
Kilometresi	25 000	31 000	50 000	15 000

Selda Hanım verilen özellikleri dışında tüm özellikleri aynı olan bu arabalardan birini satın almıştır.

Selda Hanım'ın satın aldığı araba A, B ve C kümelerinden sadece 1 tanesinin elemanı değildir.

Buna göre Selda Hanım hangi arabayı satın almıştır?

A) 1. Araba

B) 2. Araba

C) 3. Araba

D) 4. Araba



6. SINIF MATEMATİK

2. Ünite

1. Elif ve Gürkan üzerinde farklı tam sayıların yazılı olduğu 10 sayma pulunu ters çevirip rastgele dörder pulu seçerek kartlarının üzerine koyarlar.



Elif'in Kartı



Gürkan'ın Kartı



Kendi pullarında yazan tam sayılara baktıklarında;

Elif, en küçük ve en büyük negatif tam sayıların yazılı olduğu pullar ile pozitif tam sayıların yazılı olduğu iki pulu, Gürkan ise en küçük ve en büyük pozitif tam sayıların yazılı olduğu pullar ile negatif tam sayıların yazılı olduğu iki pulu aldığını görüyor.

Buna göre geriye kalan iki pul aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) 0 -61

B) 0 -81

C) 0 -8

D) 16 -53

2. Bir tekstil atölyesinde çalışan her işçiden günde 20 tane gömlek dikmesi isteniyor.

Aşağıda bu atölyede çalışan 10 işçinin bir günde diktiği gömlek sayısı, istenilenden fazla ise kaç tane fazla olduğu (+) işaretiyle, az ise kaç tane az olduğu (-) işaretiyle gösterilmiştir.

Hakan	Yasin	Umut	Seher	Pınar	Özgür	Özlem	Yiğit	Cafer	Barış
-4	+2	-1	+1	0	-8	-5	-13	+7	-9

Verilenlere göre bu 10 işçi bir günde toplam kaç tane gömlek dikmiştir?

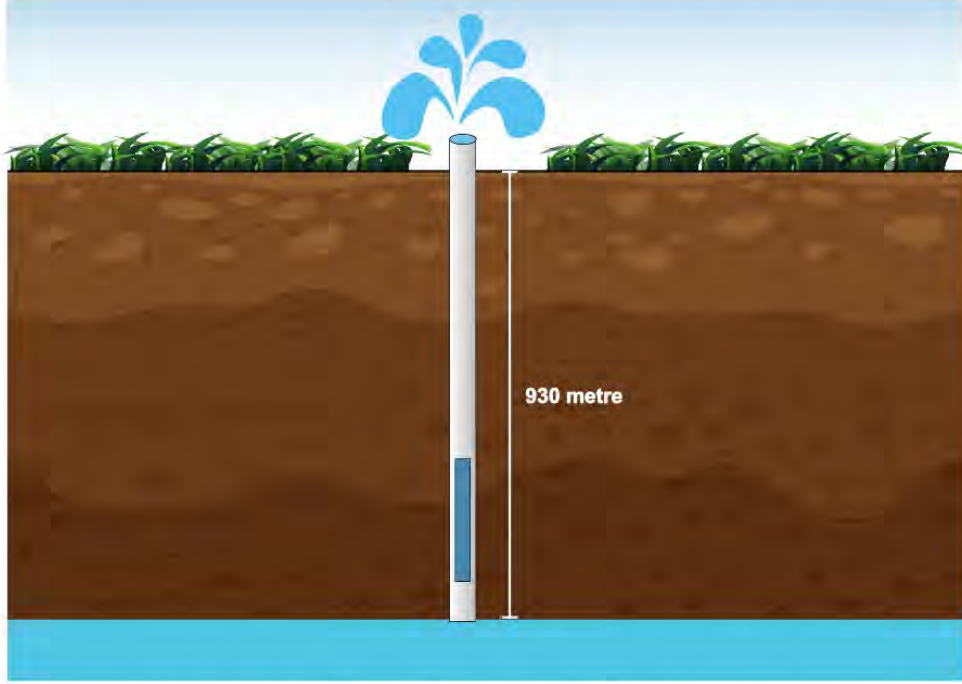
A) 150

B) 160

C) 170

D) 230

3. Bir yerin deniz seviyesine göre metre cinsinden yüksekliğine "yükselti" denir. Yükselti hesaplanırken deniz seviyesi 0 (sıfır) kabul edilir. Yükseltisi hesaplanan yer deniz seviyesinden yüksekte ise "+" alçakta ise "-" değer alır.



Kocaeli'nin Başiskele ilçesinde yükseltisi 580 m olan bir yerde yapılan termal su arama çalışmalarında bu yerin 930 m aşağısında termal suya ulaşılmıştır.

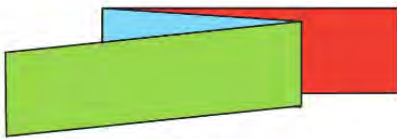
Buna göre termal suya ulaşılan yerin yükseltisi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) -1510 B) -350 C) 350 D) 1510

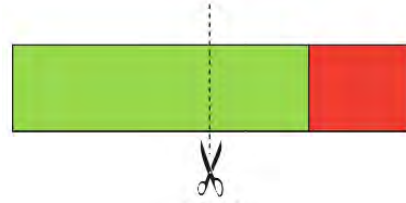
4.



Şekil 1



Şekil 2



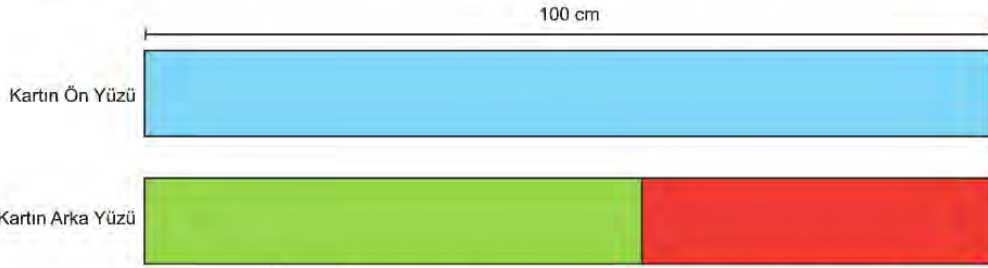
Şekil 3

İki yüzü özdeş ve 3 farklı renkli bölümden oluşan 1 m uzunluğundaki bir kart, Şekil 1'de belirtilen kesik çizgili kısımlardan katlanarak Şekil 2'deki hâle getiriliyor. Daha sonra Şekil 3'te gösterildiği gibi tam ortadan kesilerek uzunlukları eşit parçalar elde ediliyor.

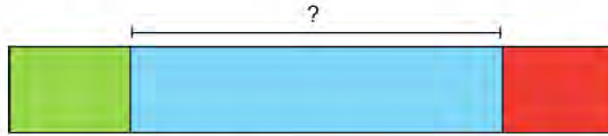
Buna göre başlangıçtaki kartta yeşil boyalı kısmın uzunluğu kaç metredir?

- A) $\frac{1}{4}$ B) $\frac{5}{16}$ C) $\frac{3}{8}$ D) $\frac{11}{24}$

5. 100 cm uzunluğundaki bir kartın ön yüzü mavi, arka yüzünün ise $\frac{2}{5}$ 'i kırmızı kalanı yeşil renklidir.

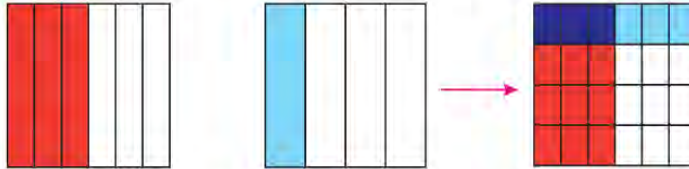


Bu kart kırmızı renkli arka yüzünün $\frac{1}{4}$ 'ü, yeşil renkli arka yüzünün ise $\frac{1}{3}$ 'ü ön yüze gelecek şekilde katlanarak aşağıdaki şekil elde ediliyor.

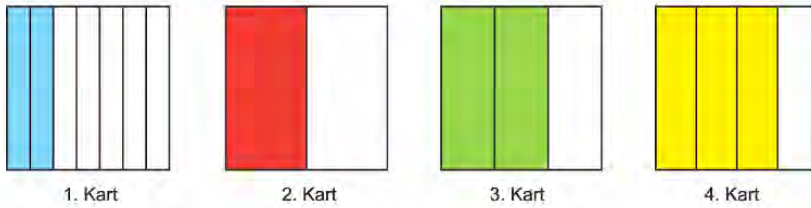


Buna göre katlamadan sonra elde edilen şekilde mavi renkli kısmın uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 30 B) 40 C) 50 D) 70
6. Bir matematik öğretmeni sınıfta aynı boyutlardaki şeffaf kesir kartlarını kullanarak kesirlerde çarpma işlemini modellemektedir. Kartlardan biri yatay diğeri dikey konuma getirilerek köşeleri çakışacak şekilde üst üste yerleştirilir. Elde edilen şekilde kartlardaki boyalı bölgelerin üst üste gelmesiyle oluşan bölge çarpma işleminin sonucunu modeller.



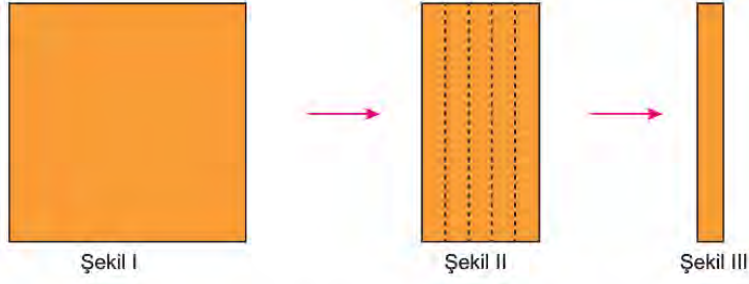
Örneğin yukarıda $\frac{3}{6} \cdot \frac{1}{4}$ işlemi modellenmiştir.



Yukarıda verilen 4 farklı kesir kartının hangi ikisi ile yapılan çarpma işlemi modelinde $\frac{1}{2}$ kesri elde edilir?

- A) 2 ve 3. Kart B) 1 ve 4. Kart C) 1 ve 2. Kart D) 3 ve 4. Kart

7.



Bir kenarı 20 cm olan Şekil I'deki kare iki kenarı üst üste gelecek şekilde katlanarak Şekil II'deki dikdörtgen elde ediliyor. Elde edilen dikdörtgen katlandığı yerden ve Şekil II'de gösterilen kesikli çizgiler boyunca kesilerek Şekil III'teki gibi özdeş dikdörtgenler elde ediliyor.

Buna göre Şekil III'teki dikdörtgenin kısa kenar uzunluğunun santimetre cinsinden değeri aşağıdaki işlemlerden hangisi ile bulunur?

A) $\left(20 \cdot \frac{1}{2}\right) \cdot \frac{1}{5}$

B) $\left(20 \cdot \frac{1}{2}\right) \cdot \frac{1}{10}$

C) $\left(20 : \frac{1}{2}\right) \cdot \frac{1}{5}$

D) $\left(20 : \frac{1}{2}\right) \cdot \frac{1}{10}$

8. Aşağıda verilen kartların her birinden farklı 2 tane sayı seçiliyor.

1	2
4	6
I. Kart	

6	8
12	48
II. Kart	

I. karttan seçilen sayılar paya, II. karttan seçilen sayılar paydaya yazılarak farklı iki kesir elde ediliyor.

Buna göre elde edilen iki kesrin toplamı en az kaçtır?

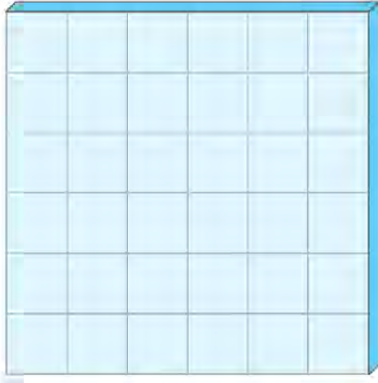
A) $\frac{3}{16}$

B) $\frac{7}{48}$

C) $\frac{1}{8}$

D) $\frac{1}{16}$

9. Özdeş iki cam levhanın üst yüzeyleri aşağıdaki gibi eş karelere ayrılmıştır.



1. Levha



2. Levha

Cansu 1. levhadaki eş karelerin $\frac{2}{3}$ 'sini sarı renge, Bora ise ikinci levhadaki eş karelerin $\frac{4}{9}$ 'ünü mavi renge boyuyor. Ardından iki arkadaş levhaların boyalı yüzeylerini kenarlardan taşırmadan üst üste gelecek şekilde yerleştiriyor. Cam levhalardaki mavi ve sarı boyalı kareler üst üste geldiğinde yeşil renkte görünüyor.

Buna göre en az kaç kare yeşil renkte görünür?

A) 4

B) 6

C) 8

D) 10

10. Vuruş, müziği eşit zaman aralıklarına bölen düzenli ve tekrar eden birimlerdir. Her bir notanın uzunluğu vuruşlarla ölçülür.

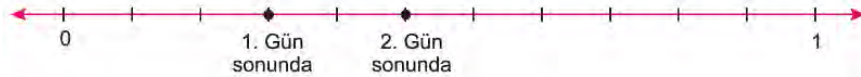
Aşağıda müzikte kullanılan notaların isimleri ve vuruş değerleri verilmiştir.

Şekil	Açıklama
	Birlik nota. Süre değeri 4 vuruştur.
	İkilik nota. Süre değeri 2 vuruştur.
	Dörtlük nota. Süre değeri 1 vuruştur.
	Sekizlik nota. Süre değeri yarım vuruştur.
	Onaltılık nota. Süre değeri çeyrek vuruştur.

Buna göre 2 adet dörtlük, 8 adet sekizlik ve 8 adet onaltılık notadan oluşan müzik ezgisi toplam kaç vuruş içerir?

- A) 2 B) 4 C) 8 D) 16

11. Doruk yeni aldığı bir kitabın tamamını 4 günde okumayı planlamaktadır. Hazırladığı eşit aralıklara bölünmüş bir sayı doğrusuna her günün sonunda bu kitabın kaçta kaçını bitirdiğini gösteren kesre karşılık gelen noktayı işaretliyor.



Yukarıda, ilk gün 90 sayfa okuyan Doruk'un hazırladığı sayı doğrusunda 1. ve 2. gün sonunda işaretlediği noktalar gösterilmiştir.

Doruk'un 3. gün okuduğu sayfa sayısı ilk iki gün okuduğu toplam sayfa sayısının $\frac{3}{5}$ 'ine eşit olduğuna göre Doruk'un hedeflediği zamanda kitabı bitirebilmesi için 4. gün kaç sayfa okuması gerekir?

- A) 45 B) 60 C) 75 D) 90

12. Bir okulda açılması planlanan gitar, piyano ve keman kursları ile ilgili öğrencilere aşağıdaki duyuru yapılıyor.

DUYURU

- Okulumuzda gitar, piyano ve keman kursları açılması planlanmaktadır.
- Bu kurslara katılmak isteyen öğrencilerimizin istedikleri kurs için hafta sonuna kadar ön kayıt yaptırmaları gerekmektedir.
- Ön kayıt süresi sonunda belirlenen kontenjanın $\frac{3}{5}$ 'ünden fazla sayıda öğrencinin ön kaydının alındığı kurslar açılacaktır.

OKUL YÖNETİMİ

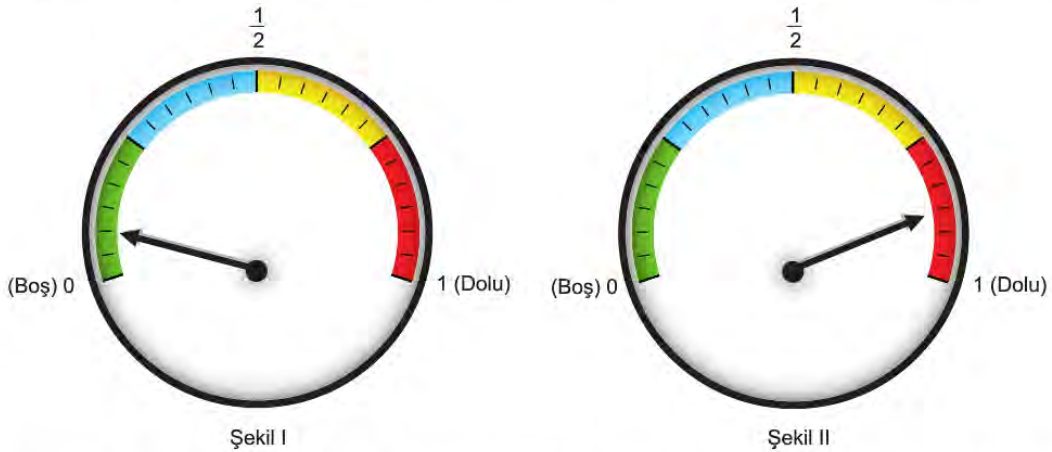
Okul yönetimi yaptığı planlamada bu kurslar için toplam 240 öğrencilik bir kontenjan belirlemiş, bu kontenjanın $\frac{1}{4}$ 'i gitar, $\frac{1}{3}$ 'i keman ve kalanı piyano kursuna ayrılmıştır.

Ön kayıt süresi sonunda 45 öğrenci gitar kursu için, 50 öğrenci keman kursu için ve 55 öğrenci piyano kursu için ön kayıt yaptırmıştır.

Buna göre okul yönetimi bu kurslardan hangilerini açacaktır?

- A) Gitar B) Gitar ve Keman C) Gitar ve Piyano D) Keman ve Piyano

13. Aşağıdaki benzin göstergesinde ibrenin ucu 0'ı gösterdiğinde yakıt deposunun tamamının boş olduğu, 1'i gösterdiğinde yakıt deposunun tamamının dolu olduğu ve 0 ile 1 arasına eşit aralıklarla konulan çizgilerden herhangi birini gösterdiğinde ise yakıt deposunun kaçta kaçının dolu olduğu anlaşılmaktadır.



Yakıt göstergesi Şekil I'deki konumda iken aracın deposuna 38 litre yakıt koyulunca gösterge Şekil II'deki konuma geliyor.

Buna göre bu aracın deposu kaç litre yakıt alır?

- A) 45 B) 48 C) 51 D) 54

14. 15 kişilik bir arkadaş grubu bir kafeye gidiyor.

Her biri aşağıdaki menüde fiyatları yazan içeceklerden bir tane sipariş ediyor.

Menü	
Ayran	4 TL
Meyve Suyu	5 TL
Limonata	6 TL

Gruptakilerin $\frac{2}{5}$ 'si ayran, $\frac{1}{3}$ 'i meyve suyu ve kalanı limonata sipariş ettiğine göre siparişleri toplam kaç TL tutmuştur?

- A) 80 B) 73 C) 71 D) 69

15. Kuzey, Duru ve Eylül pizzacıya giderek aynı büyüklükte birer tane pizza sipariş etmiştir. Pizzalar aşağıdaki gibi dört eş parçaya bölünmüş olarak masaya getirilmiştir.



Pizza dilimlerinin büyük olduğunu düşünen Eylül, tabağındaki pizzanın her bir dilimini üç eş parçaya, Duru ise tabağındaki pizzanın her bir dilimini iki eş parçaya bölmüştür.

Yemek sonunda tabaklarındaki pizzalarının Kuzey 3 dilimini, Duru 5 dilimini ve Eylül 7 dilimini yemiştir.

Bu üç kişi arasından en az ve en çok pizza yemiş olan kişiler aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

- | <u>En Çok</u> | <u>En Az</u> |
|---------------|--------------|
| A) Kuzey | Duru |
| B) Eylül | Duru |
| C) Eylül | Kuzey |
| D) Kuzey | Eylül |

16. Sıfır atık projesi uygulanan bir okulda dört konteyner ile geri dönüşüm malzemeleri toplanıyor.



Bu konteynerlerde toplanan atıklar birbirlerine karıştırılmadan farklı poşetlere koyularak tartıldığında en hafif olanın kâğıt atıkların bulunduğu poşet, en ağır olanın ise metal atıkların bulunduğu poşet olduğu ve plastik atıkların bulunduğu poşetin cam atıkların bulunduğu poşetten daha ağır olduğu görülüyor.

Cam atıkların bulunduğu poşetin kütlesi $\frac{11}{30}$ kg olduğuna göre diğer poşetlerin kütleleri aşağıdaki seçeneklerden hangisi olabilir?

	Metal Atıkların Bulunduğu Poşet (kg)	Plastik Atıkların Bulunduğu Poşet (kg)	Kâğıt Atıkların Bulunduğu Poşet (kg)
A)	$\frac{2}{3}$	$\frac{7}{10}$	$\frac{8}{15}$
B)	$\frac{7}{10}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{8}{15}$
C)	$\frac{7}{10}$	$\frac{8}{15}$	$\frac{1}{3}$
D)	$\frac{2}{3}$	$\frac{7}{10}$	$\frac{1}{3}$

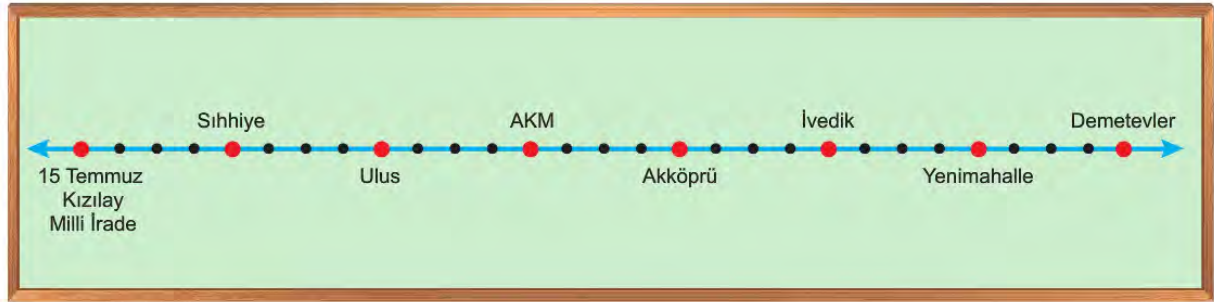
17. Bir tam sayının 0'a (başlangıç noktasına) olan uzaklığına bu tam sayının mutlak değeri denir.

Aşağıdaki görselde bir metro hattının istasyon bilgileri verilmiştir.

M1 ANKARA METROSU (BATIKENT-15 TEMUZ KIZILAY MİLLİ İRADE)



Erdem bu metro hattının 15 Temmuz Kızılay Milli İrade ile Demetevler istasyonları arasındaki bölümünü eşit aralıklara bölünmüş sayı doğrusu üzerinde aşağıdaki gibi gösteriyor.



Bu sayı doğrusu üzerinde gösterilen her nokta bir tam sayıya karşılık gelmektedir.

Ulus ve Yenimahalle istasyonlarına karşılık gelen tam sayıların mutlak değerleri birbirine eşit olduğuna göre 15 Temmuz Kızılay Milli İrade istasyonuna karşılık gelen tam sayı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

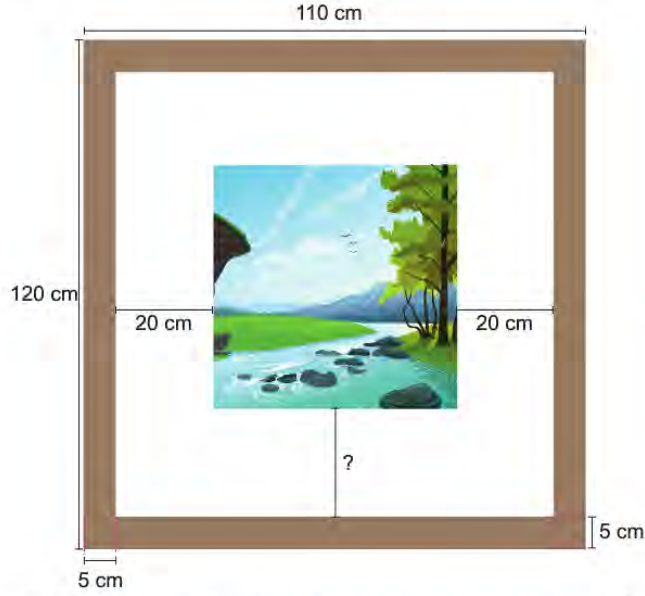
A) -15

B) -16

C) -24

D) -30

18. Kare şeklindeki kağıda yapılan bir resim boyutları 110 cm ve 120 cm olan, 5 cm kalınlığındaki dikdörtgen şeklindeki çerçeveye aşağıdaki gibi yerleştirilmiştir.



Resim ile çerçeve arasında; resmin yanlarında 20'şer cm, üstünde ise yanlarındakinin $\frac{4}{5}$ 'ü kadar boşluk bırakılmıştır.

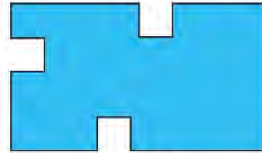
Buna göre resim ile çerçeve arasında resmin altında kaç santimetre boşluk bırakılmıştır?

- A) 24 B) 26 C) 34 D) 36

19. Kısa kenarı a , uzun kenarı b olan dikdörtgenin çevresi $2 \cdot (a + b)$ dir.



Şekil I



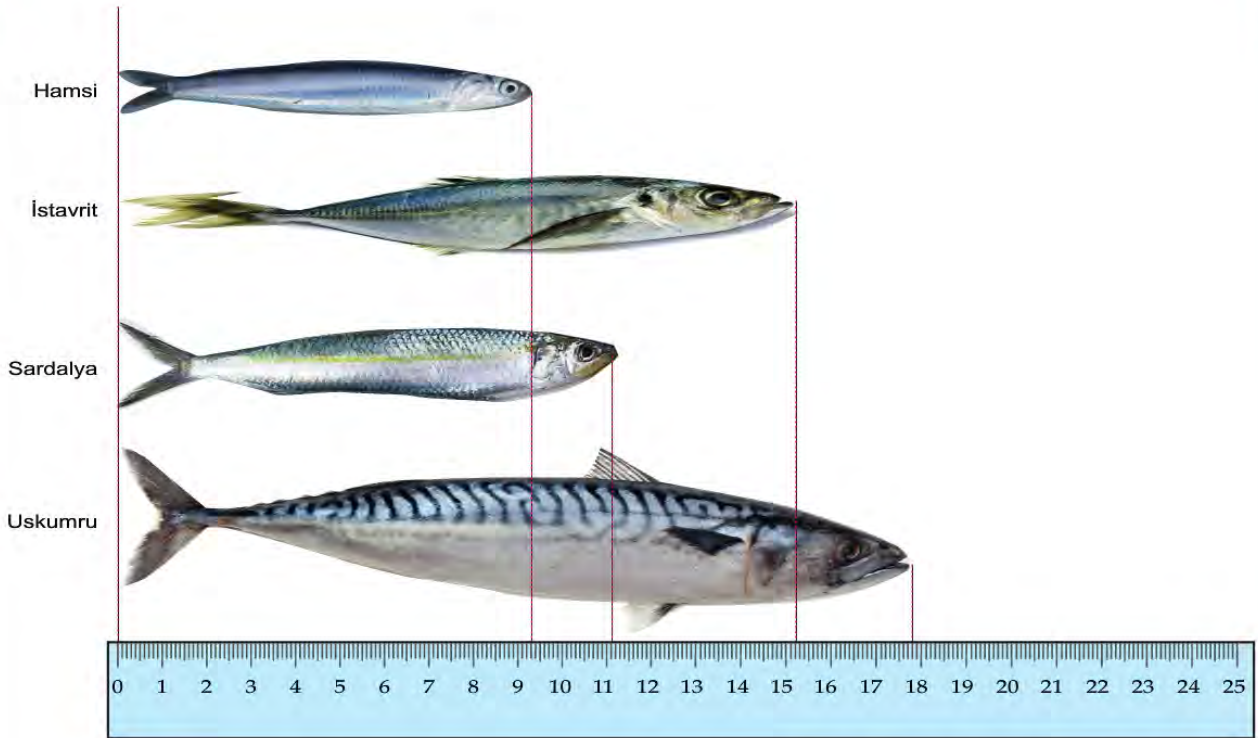
Şekil II

Uzun kenarı $\frac{11}{5}$ metre, kısa kenarı $\frac{7}{5}$ metre olan Şekil I'deki dikdörtgen levhadan kenar uzunluğu $\frac{3}{10}$ metre olan üç kare levha kesilip çıkartılarak Şekil II'deki levha elde ediliyor.

Buna göre elde edilen levhanın çevresi kaç metredir?

- A) $\frac{27}{5}$ B) $\frac{41}{5}$ C) $\frac{43}{5}$ D) 9

20. Uğur, oltasıyla 4 farklı türden birer tane balık tutmuş, bir cetvel yardımıyla boylarını ölçmüştür.



Uğur, tuttuğu balıklardan yasal avlanma boyuna uygun olmayanı denize geri bırakmış ve bir süre sonra denize bıraktığı balık ile aynı türde yasal avlanma boyuna uygun bir balık tutmuştur.

Aşağıdaki tabloda Uğur'un tuttuğu balıkların yasal avlanma boylarının en az kaç santimetre olduğu verilmiştir.

Tablo: Türlerine Göre Balıkların Yasal Avlanma Boyları

Balık Türü	Yasal Avlanma Boyları (En Az)
Hamsi	9 cm
İstavrit	13 cm
Sardalya	11 cm
Uskumru	20 cm

Buna göre Uğur'un sonradan tuttuğu balık ile denize bıraktığı balığın boyları farkı santimetre cinsinden en az kaçtır?

A) $\frac{9}{5}$

B) $\frac{19}{10}$

C) $\frac{11}{5}$

D) $\frac{5}{2}$



6. SINIF MATEMATİK

3. Ünite

1. Ondalık gösterimi verilen bir sayı birler basamağına yuvarlanırken virgülden sonraki ilk rakama bakılır. Bu rakam 5 veya 5'ten büyük ise birler basamağı 1 artırılarak, 5'ten küçük ise birler basamağı aynen bırakılarak virgülden sonraki kısım silinir.

Örneğin 22,54 sayısının birler basamağına yuvarlanmış biçimi 23

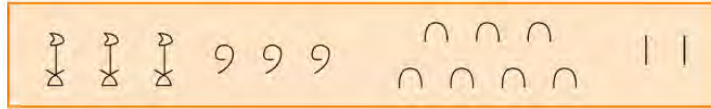
22,18 sayısının birler basamağına yuvarlanmış biçimi 22'dir.

Aşağıdaki tabloda eski Mısırlıların kullandıkları bazı semboller ve bunlara karşılık gelen doğal sayı verilmiştir.

Tablo: Eski Mısırlıların Kullandığı Bazı Semboller ve Bunlara Karşılık Gelen Doğal Sayılar

Sembol		∩	9	⌋	⌋	⌋	⌋
Karşılık Gelen Doğal Sayı	1	10	100	1000	10 000	100 000	1 000 000

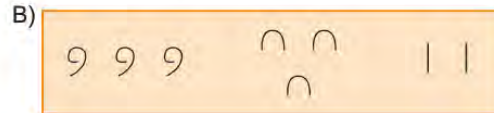
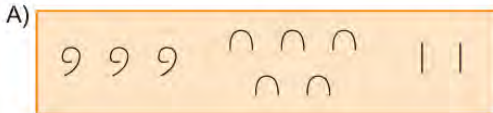
Aşağıda tablodaki semboller kullanılarak 3372 sayısının gösterimi verilmiştir.



Mısır'ın başkenti Kahire'de bulunan Khufu Piramiti (Keops Piramiti, Büyük Piramit) 2 300 000 kalker blok yerleştirilerek 20 yılda inşa edilmiştir.



Khufu Piramidinin yapımı sırasında 1 günde yerleştirilen ortalama kalker blok sayısı hesaplanarak bulunan sayı birler basamağına yuvarlandığında bu semboller ile nasıl gösterilir? (1 yıl = 365 gün)



2.



Aşağıda yükseklikleri verilen kamyonetlerden hangisi gideceği yol üzerindeki yükseklik sınırı 3,5 m olan yaya geçidinin altından bu geçide değmeden geçebilir?

A)



B)



C)



D)



3. Bir ondalık gösterimi çözümlmek, o ondalık gösterimi rakamların basamak değerlerinin toplamı şeklinde yazmaktır. Hasan, Yaşar, Recep, Yalçın ve Ahmet asansöre binerek bir binanın en üst katına çıkmak istemektedir.



DİKKAT!

**ASANSÖR EN FAZLA
240 kg TAŞIYABİLİR**

Binanın asansörü binenlerin kütleleri toplamı 240 kg'den fazla olunca hareket etmemektedir.

Aşağıda Hasan, Yaşar, Recep, Yalçın ve Ahmet'in kilogram cinsinden kütlelerini ifade eden ondalık gösterimlerin çözümlenmiş şekli verilmiştir.

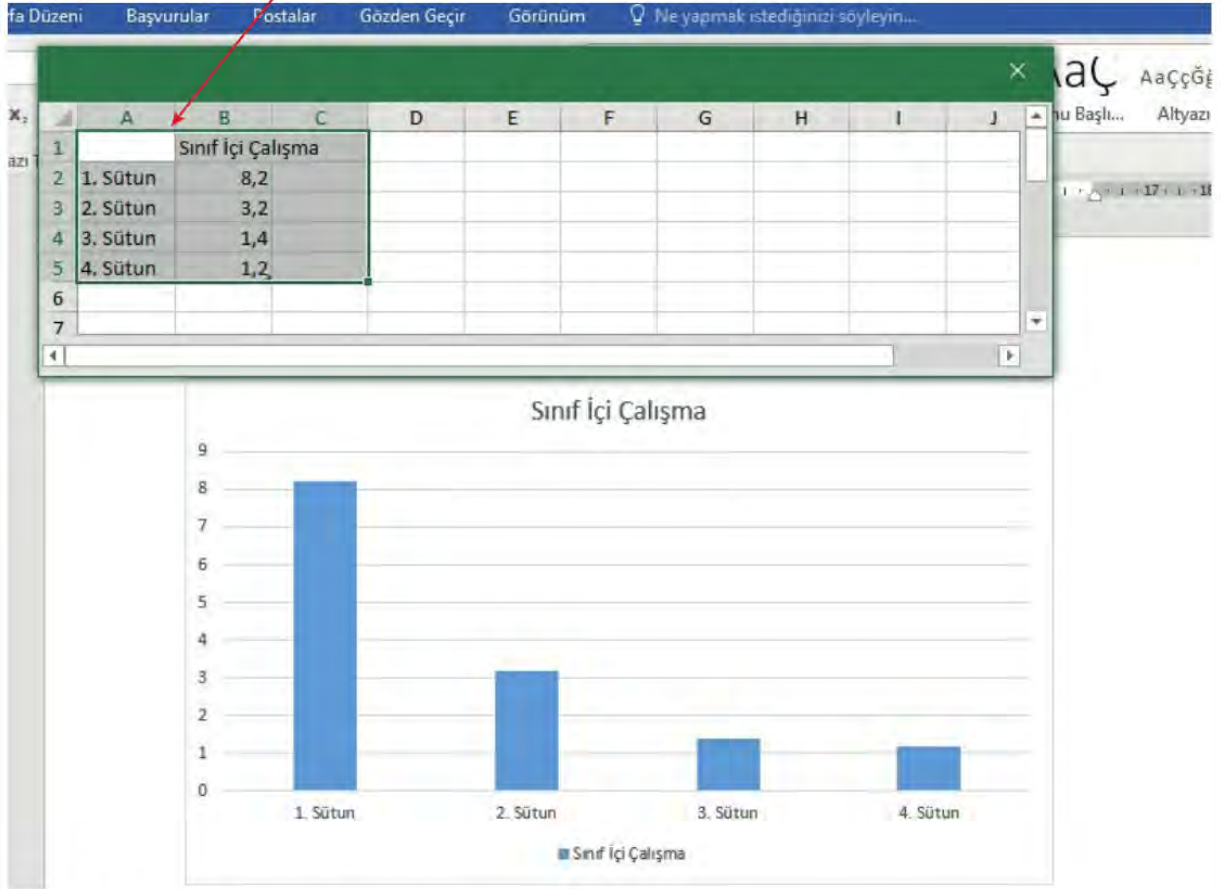
İsim	Kütle (kg)
Hasan	$9 \cdot 10 + 6 \cdot 0,1 + 3 \cdot 0,01$
Yaşar	$8 \cdot 10 + 1 \cdot 1 + 2 \cdot 0,01$
Recep	$8 \cdot 10 + 4 \cdot 1 + 5 \cdot 0,1$
Yalçın	$7 \cdot 10 + 4 \cdot 1$
Ahmet	$8 \cdot 10 + 8 \cdot 1 + 9 \cdot 0,1 + 1 \cdot 0,01$

Buna göre bu beş arkadaştan hangi üçü aynı anda bu asansöre binerse asansör hareket eder?

- A) Hasan, Yaşar, Recep
B) Yaşar, Recep, Yalçın
C) Hasan, Recep, Ahmet
D) Hasan, Yaşar, Yalçın

4. Bir matematik öğretmeni bir bilgisayar programı yardımıyla öğrencilerine sütun grafikleri çizmektedir.

Bu programda tabloda 1. sütun, 2. sütun, 3. sütun ve 4. sütun olarak belirtilen yerlere sayılar girilerek farklı sütun grafikleri elde edilmektedir.



Yukarıda bu program kullanılarak hazırlanmış bir sütun grafiği verilmiştir.

Tabloda sadece 3. sütuna yazılan sayı değiştirilerek elde edilecek sütun grafiğinde 3. sütunun uzunluğunun diğer sütunların uzunlukları toplamının yarısına eşit olması istenmektedir.

Buna göre 3. sütuna yazılması gereken sayı kaçtır?

- A) 5,8 B) 6,3 C) 6,8 D) 12,6

5. Bir ondalık gösterimi, istenilen bir basamağa göre yuvarlamak için bu basamağın sağındaki ilk rakamın sayı değeri 5 ile karşılaştırılır.

Rakamın sayı değeri;

- 5'ten küçükse istenilen basamaktaki rakam değişmez, sağındaki her bir rakam yerine 0 yazılır.
- 5'e eşit ya da 5'ten büyükse istenilen basamaktaki rakam 1 artırılır, sağındaki her bir rakam yerine 0 yazılır.

Aşağıda hazırlanan bir programda tanımlanan 3 komut ve sisteme 3,164 sayısı girildiğinde bu komutlara göre ekrana yansıtılacak görüntüler verilmiştir.

1. Komut: Sisteme girilen sayıyı birler basamağına yuvarla.

3


2. Komut: Sisteme girilen sayıyı onda birler basamağına yuvarla.

3,2

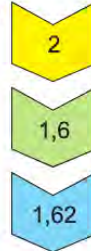
3. Komut: Sisteme girilen sayıyı yüzde birler basamağına yuvarla.

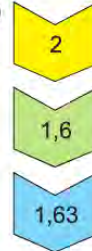
3,16

Buna göre sisteme $\frac{13}{8}$ kesrinin ondalık gösterimi girildiğinde ekrana yansıtılacak görüntüler aşağıdakilerden hangisidir?

A) 

B) 

C) 

D) 

6. Ondalık gösterimi verilen bir sayı birler basamağına yuvarlanırken virgülden sonraki ilk rakama bakılır. Bu rakam 5 veya 5'ten büyük ise birler basamağı 1 artırılarak, 5'ten küçük ise birler basamağı aynen bırakılarak virgülden sonraki kısım silinir.

Örneğin 12,54 sayısının birler basamağına yuvarlanmış biçimi 13

105,18 sayısının birler basamağına yuvarlanmış biçimi 105'tir.

SEPETİM

Ürün Adı	Adet	Fiyat
Yün Kazak	1	173,99 TL

Not: Kargo Bedeli 13,89 TL

ÖRÜNE
İNCELE

ALİŞVERİŞE
DEVAM ET

ALİŞVERİŞİ
TAMAMLA

Selin almak istediği ürünün internet satış fiyatının 173,99 TL ve kargo fiyatının 13,89 TL olduğunu öğrenir.

Bu ürünün bir mağazada 168,69 TL'ye satıldığını bildiğinden ürünü almak için taksi ile bu mağazaya gider.

Mağaza'ya giderken taksimetre 7,10 TL, dönerken ise 7,80 TL yazar.

Selin taksiye ve mağazaya yaptığı ödemeleri, tutarları birler basamağına yuvarlayarak yapar.

Selin bu ürünü internetten alması durumunda yapacağı ödemeleri kredi kartından herhangi bir yuvarlama yapmadan yapacaktır.

Buna göre Selin bu ürünü mağazadan alarak toplam kaç TL daha ucuza almış olur?

- A) 4 B) 3,88 C) 3,78 D) 2,88

7.



Her birinin yüksekliği 10 cm olan kâğıt bardaklar iç içe geçirildiğinde bardakların her birinin 9,1 cm'lik kısmı altındaki bardağın içine giriyor.

Bu kâğıt bardaklardan 100 tanesi iç içe geçirilerek aşağıdaki yapı oluşturuluyor.



Buna göre oluşturulan yapının yüksekliği kaç santimetredir?

A) 91

B) 99,1

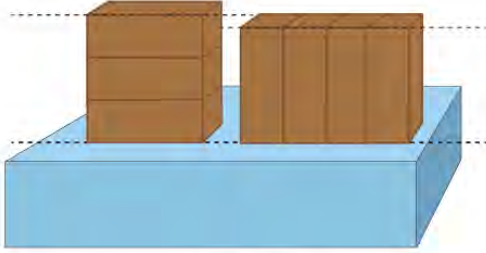
C) 101,1

D) 109,1

8. Tabanı kare olan prizmalara kare prizma denir.

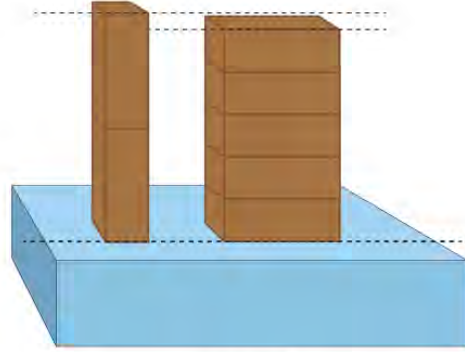


Gökçe taban ayrıtı 2,4 cm olan kare prizma şeklindeki özdeş 7 adet tahta bloğu kullanarak görsellerdeki gibi yatay zemin üzerinde farklı yapılar oluşturuyor.



Görsel I:

Üç tanesini yatay olarak üst üste,
dört tanesini ise dikey olarak yan yana dizerek
oluşturulan yapılar



Görsel II:

İki tanesini dikey olarak üst üste,
beş tanesini ise yatay olarak üst üste dizerek
oluşturulan yapılar

Verilen bilgilere göre tahta blokların boyutları aşağıdakilerden hangisi gibi olabilir?



9. Aşağıda Ayten Hanım'ın mutfağının gerçek ölçülerinin $\frac{1}{30}$ 'ine eşit olacak şekilde çizilmiş planı verilmiştir.



Bu planda pencerenin eni 3 cm, boyu 5 cm ve pencereyle tavan arasındaki mesafe 1,5 cm olarak gösterilmiştir.

Ayten hanım mutfağının penceresine yanlardan taşmayan, tavadan başlayıp pencerenin yarısına kadar gelen bir perde diktirecektir.

Buna göre Ayten hanım perdeciyeye perde ölçüsü olarak aşağıdakilerden hangisi söylemelidir?

- | | | | |
|--------------------|------------------|--------------------|------------------|
| A) Eni : 0,9 m | B) Eni : 0,9 m | C) Eni : 1,2 m | D) Eni : 2,5 m |
| Yüksekliği : 1,2 m | Yüksekliği : 1 m | Yüksekliği : 1,5 m | Yüksekliği : 3 m |

10. Bir kesri ondalık gösterimle yazmak için kesrin paydası 10, 100 ve 1000 olacak şekilde uygun bir sayı ile genişletilir; ya da kesrin payı paydasına bölünür.

Hesap makinelerinde kesirlerle işlemler, kesirlerin ondalık gösterimi kullanılarak yapılır.

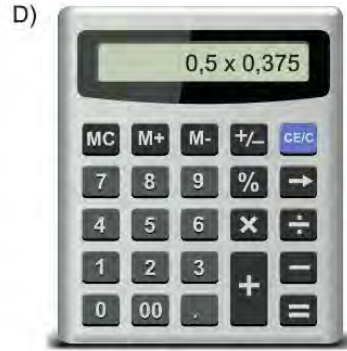
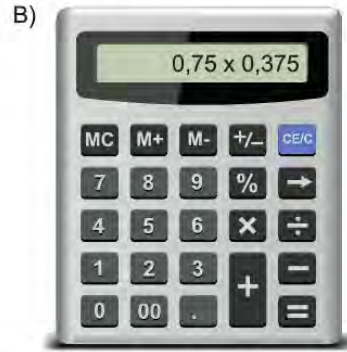
Şekil I

Şekil II

Bir öğrencinin biriktirdiği parasının ne kadarını kırtasiye masrafı için ayırdığı Şekil I'deki modelde, kırtasiye masrafı için ayırdığı bütçesinin ne kadarını kitap almak için harcadığı ise Şekil II'deki modelde gösterilmiştir.

Bu öğrenci kitap almak için harcadığı miktarın, biriktirdiği parasının kaçta kaç olduğunu hesap makinesinde işlem yaparak hesaplamak istiyor.

Buna göre hesap makinesinde aşağıdaki işlemlerden hangisini yaparsa doğru sonucu bulur?



11. $1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$

İstanbul'da bulunan Miniatürk'te (Minyatürk) Türkiye ve Osmanlı coğrafyasından seçilen bazı mimari eserlerin boyutları gerçek boyutlarının $\frac{1}{25}$ 'ine eşit olan minyatür modellerine yer verilmektedir.



Sultan Ahmet Cami



Miniatürk'teki Sultan Ahmet Cami Modeli

İstanbul'da bulunan (Blue Mosque) Mavi Cami olarak da bilinen Sultan Ahmet Camii'nin ana kubbe çapının gerçek uzunluğu 23,5 m olduğuna göre Miniatürk'deki modelinin çapı kaç santimetre olarak yapılmıştır?

A) 57,75

B) 85,5

C) 94

D) 105

12. Kenar uzunlukları a ve b olan dikdörtgenin alanı $a \cdot b$ dir.

Cemil Bey, eni 4,5 m, boyu 7 m olan dikdörtgen şeklindeki salonunun zeminine laminant parke döşemek istemektedir.



1 paket laminant parke ile $1,84 \text{ m}^2$ alan kaplanabildiğine göre Cemil Bey'in en az kaç paket laminant parke ihtiyacı vardır?

A) 17

B) 18

C) 19

D) 20

13. Duru eşit kollu terazi kullanarak özdeş metal levhaların kütlelerini hesaplamak istiyor. Eşit kollu terazinin sağ kefesine kütlesi 6 kg olan bir ağırlık koyup, sol kefeye 4 tane metal levha koyduğunda terazi Görsel 1'deki durumda, 5 tane levha koyduğunda ise terazi Görsel 2'deki durumda dengeleniyor.



Görsel 1



Görsel 2

Buna göre 1 tane metal levhanın kütlesi kilogram cinsinden aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 1,2 B) 1,4 C) 1,5 D) 1,6

14. Orhan Bey, A enerji sınıfı buzdolabını elektrik tasarrufu yapmak için yenilemek istemektedir.

Aşağıdaki tabloda enerji sınıflarına göre bir buzdolabının 24 saatte ortalama kaç kWh elektrik tüketimi yapacağı verilmiştir.

Tablo: Bir Buzdolabının Enerji Sınıfına Göre Elektrik Tüketim Miktarı

Enerji Sınıfları	Tüketim Miktarı (kWh)
A ⁺⁺	0,53 kWh (24 saatte)
A ⁺	0,75 kWh (24 saatte)
A	0,9 kWh (24 saatte)

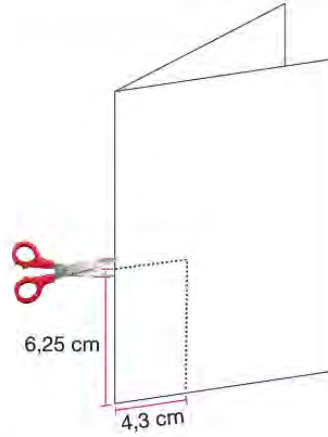
Bu tabloya göre Orhan Bey, buzdolabını A⁺ enerji sınıfındaki bir buzdolabı ile değiştirirse günlük 30 kuruş tasarruf edeceğini hesaplıyor.

Orhan Bey'in yaptığı hesaplama göre buzdolabını A⁺⁺ enerji sınıfındaki bir buzdolabı ile değiştirirse günlük tasarrufu kaç kuruş olur?

- A) 44 B) 54 C) 64 D) 74

15. Kısa kenar uzunluğu a , uzun kenar uzunluğu b olan dikdörtgenin çevresi $2(a + b)$ 'dir.

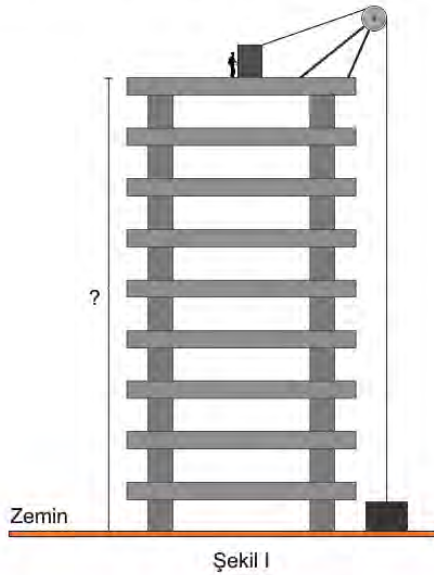
Doruk bir A4 kağıdını aşağıda gösterildiği gibi ortadan ikiye katlıyor ve kesikli çizgiyle gösterilen yerden kesiyor.



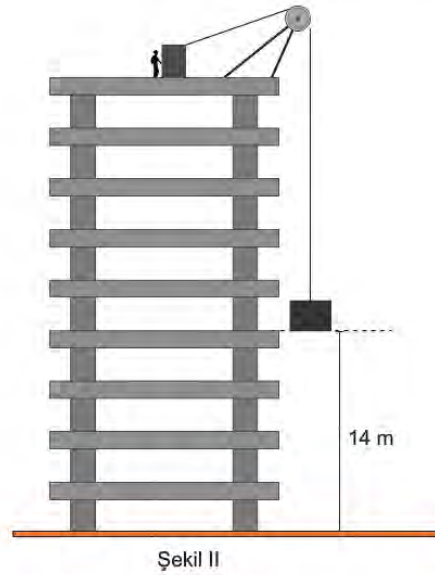
Daha sonra kestiği küçük parçayı açıyor.

Doruk'un kestiği bu parçanın çevresi kaç santimetredir?

- A) 33,6 B) 29,7 C) 24,6 D) 21,1
16. Her katın yüksekliği birbirine eşit olan inşaat hâlindeki bir binanın en üst kısmında bulunan işçi, Şekil I'deki gibi vince bağlı olarak zeminde duran yükü, 14 m yukarı çektiğinde Şekil II'deki konuma gelmektedir.



Şekil I



Şekil II

Buna göre işçinin durduğu yerin zeminden yüksekliği kaç metredir?

- A) 28 B) 28,5 C) 31,5 D) 62,5

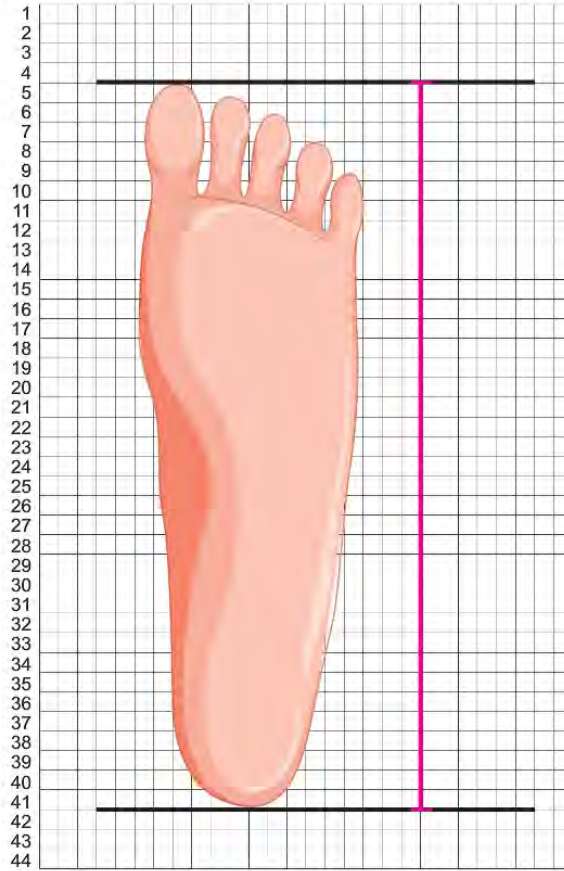
17. Eğer ayak numaranızdan emin değilseniz aşağıdaki yöntemle ayak numaranızı öğrenebilirsiniz.

Boş bir kağıdı köşelerinden bantlayarak yere sabitleyin. Ayağınızı üstüne koyduktan sonra hafifçe bastırarak bir kalem yardımı ile ayağınızın şeklini çizin. Baş parmağınızın ucundan topuğunuzun sonuna kadar olan kısmı cetvel yardımı ile ölçün. Çıkan sonuç sizin ayak uzunluğunuzdur.

Aşağıdaki tabloda ayak uzunluğunuz varsa karşısındaki numara, yoksa tablodaki ayak uzunluğunuzdan büyük en küçük ayak uzunluğunun karşısındaki numara ayak numaranızdır.

Ayak Uzunluğu (cm)	14.0	14.7	15.4	16.0	16.7	17.4	18.0	18.7	19.3	20.0	20.7	21.3	22.0	22.7	23.3	24.0	24.7	25.3
Ayak Numarası	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

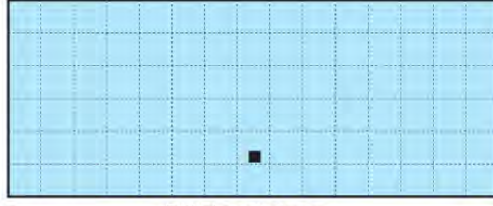
Yukarıdaki yöntemi öğrenen Serhan ayak numarasını doğrulamak ister. Ancak cetvel bulamadığından kenar uzunluğu 0,5 cm olan karelerden oluşan kareli bir kağıda ayağını çizerek aşağıdaki görseli elde etmiştir.



Yukarıda verilen bilgilere göre Serhan'ın ayak numarası kaçtır?

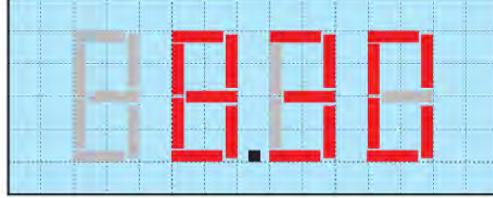
- A) 27 B) 28 C) 29 D) 30

18. Ufuk proje ödevi için kareli zemin üzerine eş dikdörtgenler yerleştirerek bir dijital saat tasarlamıştır.

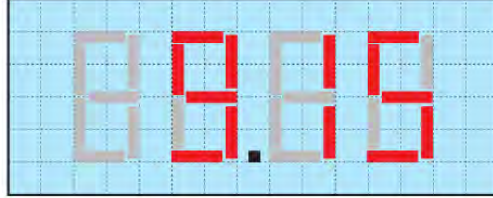


Dijital saat ekranı

Ufuk'un ekrana yerleştirdiği kırmızı renkli şerit ledler yanarak saatin kaç olduğu görünecektir.



Bu dijital saat yukarıdaki gibi 8.30'u gösterdiğinde ekrana yerleştirilen şerit ledin yanan kısmının uzunluğu 45 cm'dir.

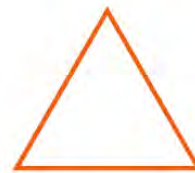


Buna göre bu dijital saat 9.15'i gösterdiğinde yanan şerit ledin uzunluğu kaç santimetredir?

- A) 2,5 B) 16,25 C) 26 D) 32,5

19. 380 cm

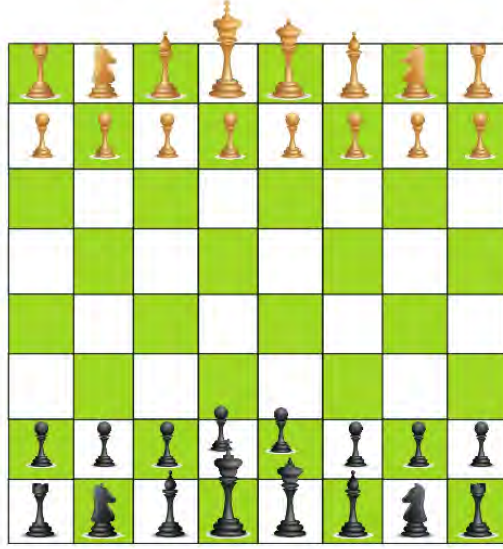
Ahmet 380 cm uzunluğundaki bir teli uzunlukları oranı $\frac{9}{10}$ olacak şekilde iki parçaya bölmüştür. Bu parçaları katlayıp uçlarını birleştirerek kenar uzunlukları santimetre cinsinden birer tam sayı olan bir kare ve bir eşkenar üçgen elde etmiştir.



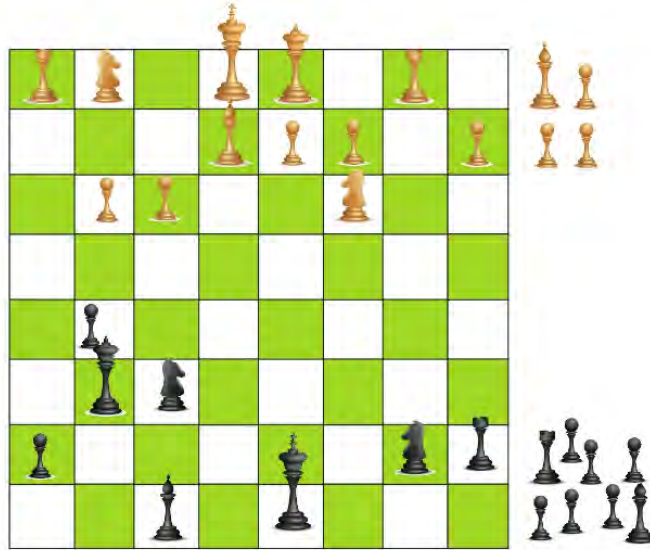
Karenin bir kenar uzunluğunun eşkenar üçgenin bir kenar uzunluğuna oranı nedir?

- A) $\frac{5}{6}$ B) $\frac{6}{11}$ C) $\frac{5}{11}$ D) $\frac{6}{9}$

20. Satranç karşılıklı iki oyuncunun 1 şah, 1 vezir, 2 at, 2 fil, 2 kale ve 8 piyon olmak üzere toplam 16'şar taş ile oynadığı bir oyundur.



Eylül ile Zeynep satranç oynamaya başlıyor. Bir süre sonra Eylül 1 fil ve 3 piyonunu, Zeynep ise 1 fil, 1 kale ve 6 piyonunu kaybediyor.



Buna göre Zeynep'in kalan taşlarının sayısının Eylül'ün kalan taşlarının sayısına oranı nedir?

A) $\frac{2}{3}$

B) $\frac{5}{6}$

C) $\frac{5}{4}$

D) $\frac{3}{2}$



6. SINIF MATEMATİK

4. Ünite

1. Bir veri grubundaki sayıların toplamının, gruptaki terim sayısına bölümü ile elde edilen sayıya o veri grubunun aritmetik ortalaması denir.

Bir aracın ortalama yakıt tüketimi 100 kilometrede harcadığı yakıt miktarını ifade eder.

Serdar 400 kilometrelik bir yolculuğa çıkmadan önce aracının ortalama yakıt tüketimini gösteren göstergesini Şekil 1'deki gibi sıfırlamıştır.



Şekil 1



Şekil 2



Şekil 3

Serdar, bu yolculuğun ilk 100 kilometresini gittikten sonra göstergeyi Şekil 2'deki bilgileri gösterirken, tekrar sıfırlayıp yola devam etmiştir. Serdar bu yolculuğu tamamladığında ise aracının göstergesi Şekil 3'deki bilgileri göstermiştir.

Buna göre Serdar Bey'in aracının bu yolculuğun tamamında ortalama yakıt tüketimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 11,2 L/100 km B) 11,5 L/100 km C) 11,8 L/100 km D) 12 L/100 km

2. Bir okul bahçesinde içlerinde birer terimin yazılı olduğu eş karelerden oluşan bir oyun zemini bulunmaktadır.



Bu oyun zeminindeki karelerin tamamı, içlerinde yazan terimlerin benzer olması durumunda aynı renk, olmaması durumunda ise farklı renk olacak şekilde boyanacaktır.

Buna göre bu boyama işleminde toplam kaç farklı renk kullanılması gerekmektedir?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7
3. Bir veri grubundaki sayıların toplamının, gruptaki terim sayısına bölümü ile elde edilen sayıya o veri grubunun aritmetik ortalaması denir.

Zuruflu fındık; fındığın ağaçtan toplandığındaki ilk halidir. Zuruflu fındıktan, kütlelerinin $\frac{1}{3}$ 'ü kadar değirmenlik kuru fındık elde edilmektedir.

Aşağıda, bir fındık bahçesinden 2017, 2018 ve 2019 yıllarında toplanan zuruflu fındık ve bu fındığın tamamı kullanılarak elde edilen değirmenlik kuru fındık miktarlarıyla ilgili bazı bilgiler verilmiştir.

Yıllar	Zuruflu Fındık (kg)	Değirmenlik Kuru Fındık (kg)
2017		
2018		314
2019	846	

Bu fındık bahçesinden 2017, 2018 ve 2019 yıllarında elde edilen değirmenlik kuru fındık miktarlarının aritmetik ortalamasının 240 kg olduğu bilinmektedir.

Buna göre bu fındık bahçesinden 2017 yılında toplanan zuruflu fındık kaç kilogramdır?

- A) 124 B) 282 C) 372 D) 456

4. Bir veri grubundaki sayıların toplamının, gruptaki terim sayısına bölümü ile elde edilen sayıya o veri grubunun aritmetik ortalaması denir.

Cunda adasında düzenlenen bir yüzme yarışmasındaki takım sıralamaları, takımların yarışmaya katılan sporcularının yarışmayı tamamlama sürelerinin aritmetik ortalamasına göre belli olmuştur.

Aşağıda bu yüzme yarışında birinci olan takımdaki 5 sporcunun yarışmayı tamamlama sürelerine ait bazı bilgiler verilmiştir.

Yüzücüler	Süre (dakika)
Mehmet	35
Burhan	40
Volkan	35
Sabahattin	38
Sadri	?

Bu takımdaki sporcuların yarışmayı tamamlama sürelerinin aritmetik ortalaması 36 dakika olduğuna göre Sadri'nin bu yarışmayı tamamlama süresi kaç dakikadır?

- A) 32 B) 34 C) 36 D) 40

5. E-okul sisteminde bir dersin dönem sonu ortalama puanı hesaplanırken önce ders etkinliklerine katılım puanlarının aritmetik ortalaması ile proje puanı toplanarak ikiye bölünür. Daha sonra bu sonuçla sınav puanlarının aritmetik ortalaması alınır.

Aşağıda Erdem'in matematik dersinden bir dönemde aldığı puanları gösteren e-okul sistemine ait ekran görüntüsü verilmiştir.

Dersler	Sınav Puanları		Projeler	Ders Etkinliklerine Katılım			Proje / Ders Etkinliği	Dönem Sonu Ortalama Puan
	1. Sınav	2. Sınav		1. Katılım	2. Katılım	3. Katılım		
Matematik	85	90		90	95	85		

Erdem, bu puanları gören babasına, matematik öğretmeninin 1. proje puanını henüz girmediyini bu yüzden matematik dersindeki dönem sonu ortalama puanının belli olmadığını söylemiştir.

Erdem'in babası matematik dersindeki dönem sonu ortalama puanının 90 olmasını istediğine göre Erdem'in 1. proje puanı kaç olmalıdır?

- A) 100 B) 95 C) 90 D) 85

6. Bir okulda düzenlenen mangala turnuvasına katılan kişilere karşılaştırmada aldıkları her galibiyet için 2 puan, her beraberlik için 1 puan verilmekte, aldıkları mağlubiyetler için ise herhangi bir puan verilmemektedir.

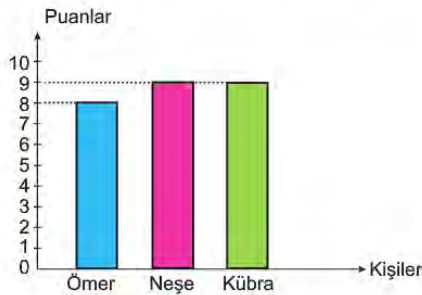
Aşağıda bu turnuvaya katılan Ömer ve Neşe'nin turnuva sonunda karşılaştırmalarda aldıkları galibiyet, mağlubiyet ve beraberlik sayıları gösterilmiştir.

Turnuvaya Katılan Kişiler	Galibiyet Sayısı	Mağlubiyet Sayısı	Beraberlik Sayısı
Ömer	4	2	-
Neşe	3	-	3

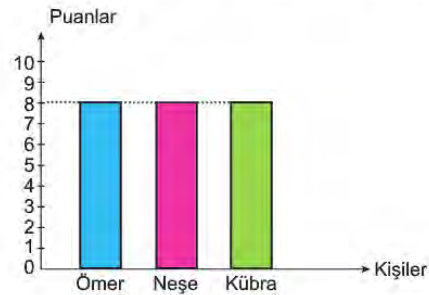
Bu turnuvaya katılan Kübra'nın galibiyet sayısı Ömer'in galibiyet sayısından az, beraberlik sayısı ise Neşe'nin beraberlik sayısından fazladır.

Bu üç arkadaşın eşit sayıda müsabakaya katıldıkları bilindiğine göre Ömer, Neşe ve Kübra'nın müsabakalardan kazandıkları toplam puanları gösteren sütun grafiği aşağıdakilerden hangisi olabilir?

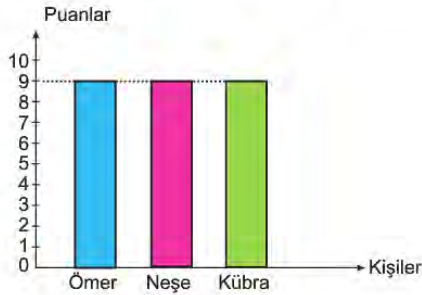
A) **Grafik: Kazanılan Toplam Puanlar**



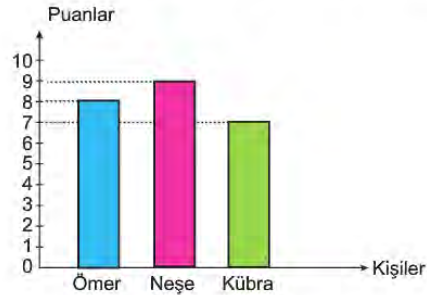
B) **Grafik: Kazanılan Toplam Puanlar**



C) **Grafik: Kazanılan Toplam Puanlar**



D) **Grafik: Kazanılan Toplam Puanlar**



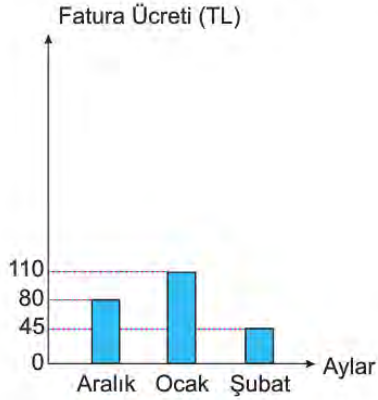
7. Bir ailenin kullandığı doğal gaz için ödediği ücret aşağıda verilen ücret tarifesine göre her ay için ayrı ayrı hesaplanmıştır. Bu ailenin Aralık, Ocak ve Şubat aylarında kullandığı doğal gaz miktarları sırasıyla 80, 110 ve 45 m³ olmuştur.

Tablo: Doğal gaz Ücret Tarifesi

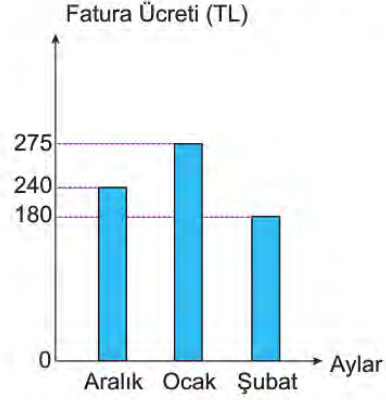
Kullanılan Doğal gaz Miktarı	Bir Metreküp Doğal gaz Fiyatı (TL)
50 m ³ e kadar	4
50 - 100 m ³ e kadar	3
101 m ³ ve fazlası	2,5

Bu ailenin Aralık, Ocak ve Şubat aylarında kullandığı doğal gaz için ödeyeceği ücretleri gösteren sütun grafiği aşağıdaki seçeneklerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?

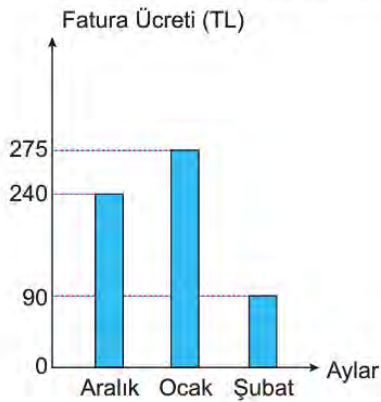
A) **Grafik: Aylık Doğal gaz Fatura Ücreti**



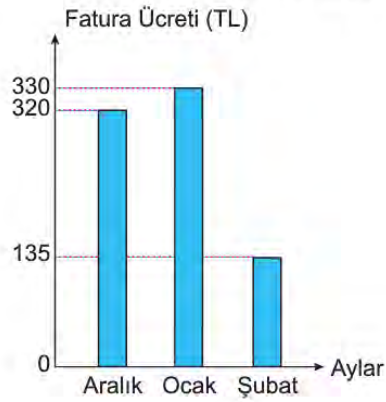
B) **Grafik: Aylık Doğal gaz Fatura Ücreti**



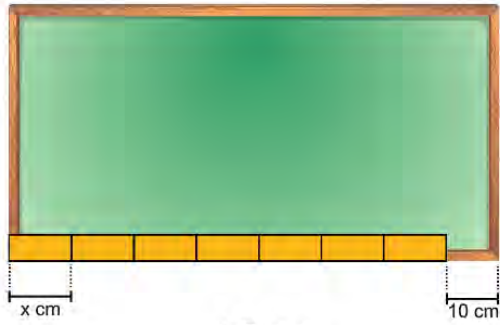
C) **Grafik: Aylık Doğal gaz Fatura Ücreti**



D) **Grafik: Aylık Doğal gaz Fatura Ücreti**



8. Barış, uzunlukları x santimetre olan dikdörtgen şeklindeki özdeş tahtaları, aralarında boşluk kalmayacak ve kısa kenarları çakişacak şekilde aşağıdaki gibi dizerek dikdörtgen şeklindeki sınıf tahtasının enini ve boyunu ölçmüştür.



1. Durum



2. Durum

Buna göre bu sınıf tahtasının santimetre cinsinden çevresinin uzunluğunu gösteren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

A) $10x + 25$

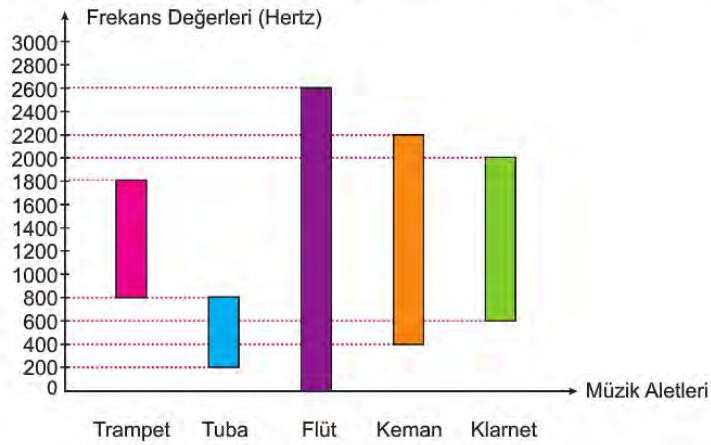
B) $25x + 10$

C) $20x + 50$

D) $50x + 20$

9. Aşağıdaki grafikte bazı müzik aletlerinin ürettiği seslerin en büyük ve en küçük frekans değerleri gösterilmiştir.

Grafik : Bazı Müzik Aletlerinin Ürettiği Seslerin Frekans Değerleri



Örneğin trampetin ürettiği sesin en küçük frekans değeri 800 Hertz iken en büyük frekans değeri 1800 Hertz'dir.

Bu grafiğe göre bu müzik aletlerinin ürettiği seslerin frekans değerlerinin aralıkları hesaplandığında, en büyük ve en küçük frekans aralığına sahip olan müzik aletleri sırasıyla aşağıdaki seçeneklerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

A) Tuba ve Klarinet

B) Keman ve Trampet

C) Flüt ve Tuba

D) Keman ve Flüt

10. Aşağıda Betül Hanım'ın yapmış olduğu kekta kullandığı bazı malzemelerin miktarları ile ilgili bilgiler verilmiştir.



Buna göre Betül Hanım'ın yapmış olduğu kekta kullandığı bu malzemelerin miktarları, birer cebirsel ifade ile gösterilmek istenirse aşağıdaki tariflerden hangisi yazılmalıdır?

A)



B)



C)



D)



11. Aşağıda kısa kenarı x santimetreye, uzun kenarı ise kısa kenarının 2 katından 1 santimetre eksikine eşit olan dikdörtgen şeklindeki bir etiketlin görseli verilmiştir.



Yiğit bu etiketleri, dikdörtgen şeklindeki matematik kitabının ön yüzüne, kitabın köşesinden başlayarak etiketlin kenarları ile kitabın kenarları çıkışacak şekilde aşağıdaki gibi yapıştırmış ve bu kitabın kenar uzunluklarını birer cebirsel ifade ile yazmıştır.



Yiğit'in bu matematik kitabının kenar uzunlukları için yazdığı cebirsel ifadelerde yer alan değişkenin değeri 5 santimetreye eşit olduğuna göre kitabın ön yüzünün çevresinin uzunluğu kaç santimetreye eşittir?

- A) 36 B) 47 C) 68 D) 94

12. Ayşegül Öğretmen, test sorularından oluşan matematik ödevi için öğrencilerine, aşağıdaki ödev takip yönergesini hazırlamıştır.

ÖDEV TAKİP YÖNERGESİ

- ☐ İlk gün belirli bir sayıda soru çöz.
- ☐ İkinci gün, ilk gün çözdüğün soru sayısının 3 fazlasının 2 katı kadar sayıda soru çöz.
- ☐ Üçüncü gün, önceki gün çözdüğün soru sayısını üçte biri kadar sayıda soru çöz.

Ayşegül Öğretmen bu ödev takip yönergesinde, ilk gün çözülen soru sayısını x ile ifade ederse üçüncü gün çözülen soru sayısını aşağıdaki cebirsel ifadelerden hangisi ile ifade eder?

A) $\frac{2(x+3)}{3}$

B) $\frac{2x+3}{3}$

C) $2(x+3)$

D) x

13. Aşağıda uzunluğu x santimetre olan bir tahta çubuğun görseli verilmiştir.



Elif bu tahta çubuğun her iki ucundan, 5'er cm uzunluğunda birer parça kesmiş ve geriye kalan tahta çubuğu dört eşit parçaya bölerek daha önce yapmış olduğu bir resmin kenarlarına görseldeki gibi yerleştirerek bir çerçeve yapmıştır.



Buna göre aşağıdaki cebirsel ifadelerden hangisi Elif'in yapmış olduğu çerçevede kullandığı tahta çubuklardan bir tanesinin santimetre cinsinden uzunluğuna karşılık gelmektedir?

A) $4 \cdot (x - 5)$

B) $\frac{x-5}{4}$

C) $4 \cdot (x - 10)$

D) $\frac{x-10}{4}$

14. Ondalık gösterimi verilen sayıyı istenilen basamağa yuvarlarken verilen basamağın sağına bakılır. Sağdaki rakam 5'ten küçükse verilen basamak aynen kalır. Sağdaki rakam 5 yada 5'den büyükse verilen basamak bir artırılır.

Bir veri grubundaki sayıların toplamının, gruptaki terim sayısına bölümü ile elde edilen sayıya o veri grubunun aritmetik ortalaması denir.

Yeni üretilen bir otomobilin şehir dışında 100 km'de harcadığı ortalama yakıt miktarını hesaplamak için beş farklı parkurda test sürüşü yapılmıştır. Aşağıda bu test sürüşlerinde elde edilen sonuçlardan bazıları verilmiştir.

Test Sürüşleri	100 Kilometrede Harcanan Yakıt Miktarı (L)
1. Parkur	6,17
2. Parkur	6,64
3. Parkur	
4. Parkur	6,35
5. Parkur	6,12

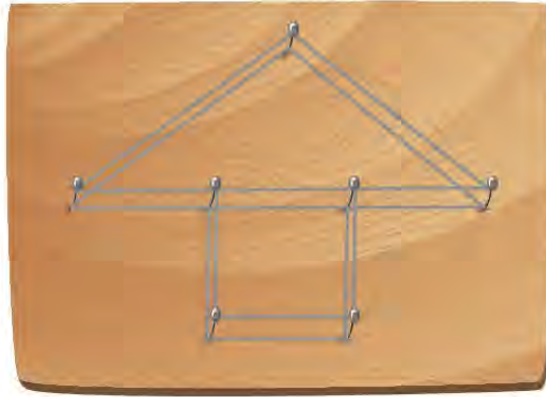
Aracın bu parkurlarda harcadığı yakıt miktarları onda birler basamağına yuvarlanarak aritmetik ortalaması alınmış ve aracın 100 kilometrede harcadığı ortalama yakıt miktarının 6,4 litre olduğu hesaplanmıştır.

Buna göre bu aracın üçüncü parkurda 100 kilometrede harcadığı yakıt miktarı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) 6,53 B) 6,58 C) 6,67 D) 6,75

15. Filografi, tasarlanmış bir motif ya da desenin ahşap malzeme üzerine çiviyle çakılması ve arasından çeşitli iplik veya teller geçirilmesi ile oluşturulan bir el sanatıdır.

Eren, yaptığı filografide kalınlıkları ihmal edilen çivileri kullanarak, kenar uzunluğu 2 cm olan bir kare ve kenar uzunluğu x cm olan eşkenar üçgen biçimindeki şekillerden oluşan aşağıdaki modeli yapmıştır.

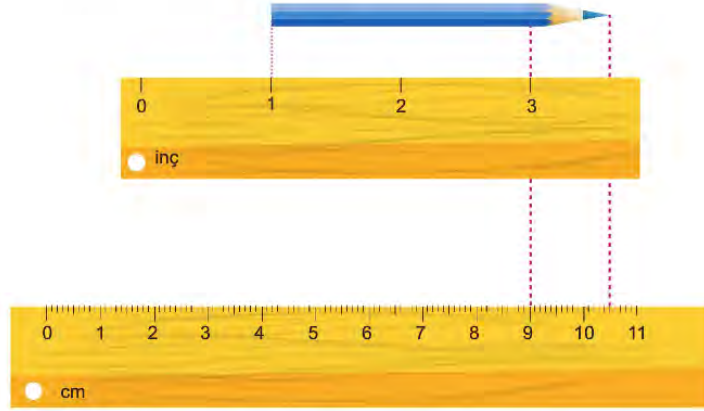


Bu modelde kullanılan tel, çivilere görseldeki gibi iki sıra olacak şekilde sarılmış ve herhangi bir parça artmamıştır.

Buna göre Eren'in kullandığı telin uzunluğunu veren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $3x + 6$ B) $3x + 8$ C) $6x + 12$ D) $6x + 16$

16. *Inch (inç) bazı ülkelerde kullanılan bir uzunluk birimidir ve 1 inch 2,54 cm'ye karşılık gelmektedir. Aşağıda inch ve santimetre cinsinden eşit aralıklarla bölmelendirilmiş iki cetvel gösterilmiştir. Yiğit kaleminin boyunu bu cetvelleri kullanarak aşağıdaki gibi ölçmüştür.*



Buna göre Yiğit'in kaleminin boyu santimetre cinsinden aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 2,34 B) 3,58 C) 5,34 D) 6,58
17. Eray masanın üzerinde bulunan meyvelerden alabilmek için yükseklikleri eşit üç kutuyu aşağıdaki gibi üst üste yerleştirip üzerine çıktığında, masanın yerden yüksekliği ile aynı seviyeye gelmiştir.



Bu kutuların her birinin yüksekliği a cm, masanın yerden yüksekliği ise 90 cm olduğuna göre Eray'ın santimetre cinsinden boyunun uzunluğunu gösteren cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 3a B) 90 – 3a C) 3a + 90 D) 3a – 90

18. Bir veri grubundaki sayıların toplamının, gruptaki terim sayısına bölümü ile elde edilen sayıya o veri grubunun aritmetik ortalaması denir.

Aşağıdaki grafikte Murat'ın Ocak-Haziran ayları arasında cep telefonu hattını kullanarak yapmış olduğu toplam internet kullanımı ile ilgili bilgiler verilmiştir. Bu grafikteki sütunlarda mavi renk ile gösterilen bölümler Murat'ın cep telefonunun hattına tanımlı olan internet kotasını, pembe renk ile gösterilen bölümler ise bu kotayı aşan internet kullanımını göstermektedir.

Grafik: Aylara Göre İnternet Kullanım Miktarları



Murat bu altı aylık sürede hattına tanımlı internet paketindeki kullanımı için aylık 24 TL, bu paketin internet kotasını aşan her 1 gigabaytlık internet kullanımı için ise 12 TL ücret ödemiştir.

Buna göre Murat'ın bu altı aylık sürede kullandığı internet için ödediği toplam ücretin aylık ortalaması kaç liradır?

- A) 28 B) 38 C) 48 D) 58
19. Bir belediyenin şehir içi yolcu otobüslerinde uyguladığı bilet ücret tarifesine göre tam bilet 2,75 TL, indirimli bilet 2,25 TL olup 65 yaş ve üstü yolculardan herhangi bir ücret alınmamaktadır.

Aşağıda bu belediyeye ait bir yolcu otobüsünün, bir saatlik zaman diliminde taşıdığı yolcu sayısı ile ilgili bazı bilgiler verilmiştir.

Bilet Türü	Yolcu Sayısı
Tam Bilet	x kişi
İndirimli Bilet	
65 Yaş Üstü Bilet	25 kişi

Bu bir saatlik zaman diliminde otobüste toplam 54 kişinin yolculuk yaptığı bilindiğine göre bu yolculardan TL cinsinden alınan toplam ücrete karşılık gelen cebirsel ifade aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2,75x + 2,25(29 - x)$ B) $2,75x + 2,25(29 - x) + 65.25$
C) $2,75x + 2,25(54 - x)$ D) $2,75x + 2,25(54 - x) + 65.25$

20. Banu Hanım kızına bir ay boyunca okuduğu toplam sayfa sayısına bağlı olarak harçlık vereceğini söylemiş, vereceği toplam harçlık miktarını hesaplamak için de dört farklı cebirsel ifade yazarak, kızından bu ifadelerden birini seçmesini istemiştir.

Kızının okuduğu toplam sayfa sayısı A olmak üzere, Banu Hanım'ın kızının okuduğu toplam sayfa sayısına göre yazdığı cebirsel ifadeler aşağıda verilmiştir.

Seçenek	Annesinin Vereceği Harçlık Miktarı (TL)
I	$\frac{A}{20}$
II	$\frac{A}{10} + 5$
III	$\frac{3A}{20} + 5$
IV	$\frac{5A}{40} + 5$

Buna göre Banu Hanım'ın kızı tablodaki bu cebirsel ifadelerden hangisini seçerse okuduğu toplam sayfa sayısı için ay sonunda alacağı harçlık diğer seçeneklere göre daha fazla olur?

- A) I. Seçenek B) II. Seçenek C) III. Seçenek D) IV. Seçenek

21. Sosyal medya dilinde bir videonun ne kadar etkileşim aldığı videonun izlenme sayısı, beğeni sayısı ve yorum sayısının toplanmasıyla bulunur.

Ufuk internet üzerinden ders videoları yayınlanan bir kanalın sahibidir. Ufuk yüklediği üç videonun aldığı etkileşim sayılarını gösteren verileri incelerken en çok etkileşim alan videosunun yüklediği 2. video olduğunu görmüştür.

Bu bilgilere göre Ufuk'un incelemiş olduğu veriler aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A)

	1. Video	2. Video	3. Video
İzlenme Sayısı	2500	2690	2760
Beğeni Sayısı	647	450	307
Yorum Sayısı	803	774	713

B)

	1. Video	2. Video	3. Video
İzlenme Sayısı	1780	2350	2653
Beğeni Sayısı	420	450	390
Yorum Sayısı	819	655	764

C)

	1. Video	2. Video	3. Video
İzlenme Sayısı	2650	2950	3204
Beğeni Sayısı	498	525	304
Yorum Sayısı	645	597	652

D)

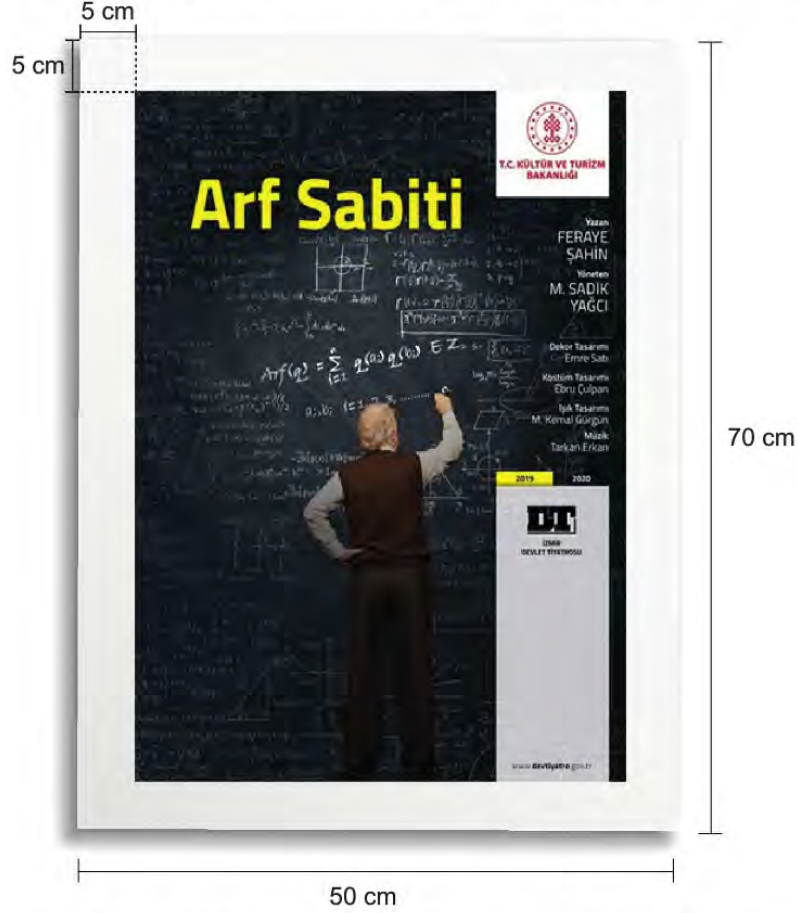
	1. Video	2. Video	3. Video
İzlenme Sayısı	1280	1250	1360
Beğeni Sayısı	650	790	653
Yorum Sayısı	814	965	891



6. SINIF MATEMATİK

5. Ünite

1. Aşağıda bir tiyatro gösterisinin duyurusu için hazırlanmış bir afiş ile bu afişin boyutları verilmiştir.

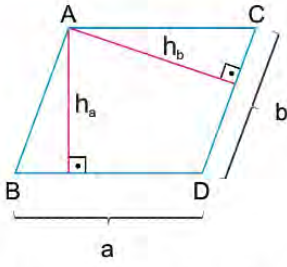


Bu afişin kenarlarında, baskıya dahil olmayan ve 5'er cm genişliğinde boşluklar bırakılmış, afişin geri kalan kısmının tamamına ise renkli baskı yapılarak bu afişten 1200 adet basılmıştır.

Bu afişi hazırlayan matbaa, renkli baskının bir metrekaresinde 3 gram mürekkep harcadığına göre bastığı tüm afişlerde harcadığı mürekkep miktarı kaç gramdır? ($1 \text{ m}^2 = 10\,000 \text{ cm}^2$)

- A) 864 B) 891 C) 921 D) 930

2.



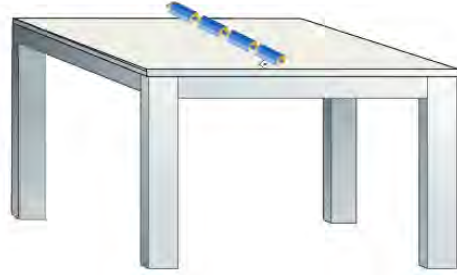
Paralelkenarın alanı herhangi bir kenar uzunluğu ile o kenara ait yüksekliğin çarpımına eşittir.

$$A(ABCD) = a \cdot h_a = b \cdot h_b$$

Üst yüzeyi paralelkenar şeklinde olan aşağıdaki masanın kenar uzunlukları, 10 cm uzunluğunda olan özdeş kalemlerle ölçülecektir.



1. Durum



2. Durum

Bu kalemler masanın uzun kenarı üzerinde aralarında boşluk bırakılmadan uç uca dizildiğinde 1. durum, iki uzun kenarı arasına; aralarında boşluk bırakılmadan kenara dik olacak şekilde uç uca dizildiğinde ise 2. durum oluşmaktadır.

Buna göre bu masanın üst yüzeyinin alanı desimetrekare cinsinden aşağıdakilerden hangisine eşit olabilir? (1 dm² = 100 cm²)

A) 18

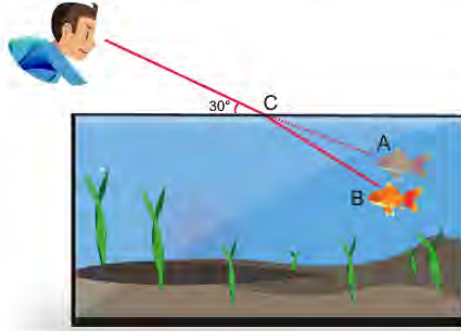
B) 25

C) 28

D) 32

3. Keşisen iki doğru arasındaki zıt yönlü açılara ters açılar denir. Ters açılar ölçüleri eşittir.

Hava ortamından su ortamına bakan bir kişi, ortamların yoğunluk farkından dolayı, cisimleri bulundukları yerlerden daha yakın bir yerde görür. Emre, su yüzeyi ile aralarında 30° 'lik bir açı olacak şekilde akvaryuma baktığında, akvaryumda B noktasında görmesi gereken balığı A noktasında görmüştür.

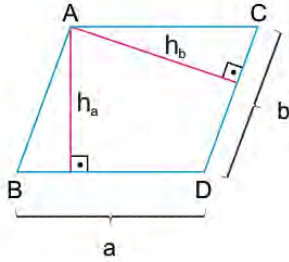


BCA açısının ölçüsü Emre'nin akvaryuma baktığı açının ölçüsünün $\frac{1}{3}$ 'üne eşittir.

Buna göre [BC] ile suyun üst yüzeyi arasında oluşan dar açı kaç dereceye eşit olur?

- A) 20 B) 40 C) 60 D) 80

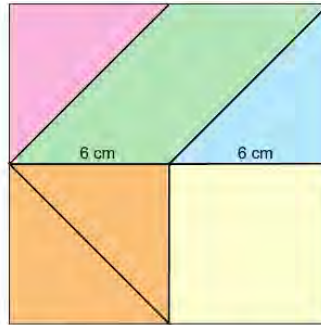
4.



Paralelkenarın alanı herhangi bir kenar uzunluğu ile o kenara ait yüksekliğin çarpımına eşittir.

$$A(ABCD) = a \cdot h_a = b \cdot h_b$$

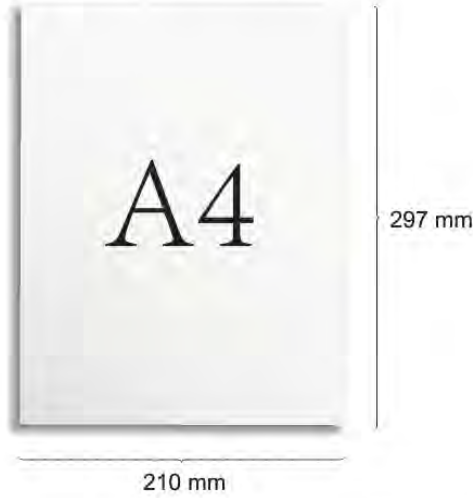
Aşağıdaki kare şeklindeki tangram bir paralelkenar, bir kare ve dört adet dik üçgen biçimindeki parçadan oluşmaktadır.



Bu tangramın çevresi 48 santimetreye eşit olduğuna göre bu tangramı oluşturan paralelkenar biçimindeki parçanın alanı kaç santimetrekareye eşittir?

- A) 12 B) 24 C) 36 D) 48

5. Resmi yazışmalarda A4 kağıdına yazılan yazılar belli bir alanda olmak zorundadır. Bu alana yazı alanı denir. Aşağıda resmi yazışmalarda kullanılan bir A4 kağıdının görseli verilmiştir.

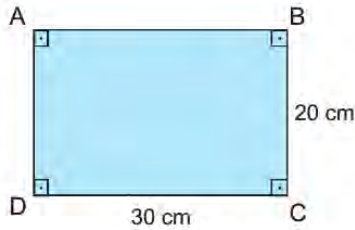


Resmi yazışmalarda kullanılan A4 kağıdında yazı alanı belirlenirken, kağıdın tüm kenarlarına dik olacak şekilde 2,5 cm'lik boşluklar bırakılır.

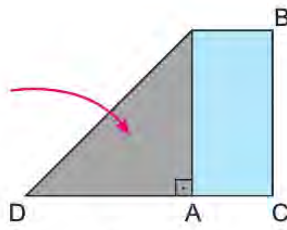
Buna göre resmi bir belgede yazı alanı olarak kullanılabilecek bölgenin alanı kaç santimetrekaredir? ($1 \text{ cm}^2 = 100 \text{ mm}^2$)

- A) 623,70 B) 518,70 C) 460,35 D) 395,20

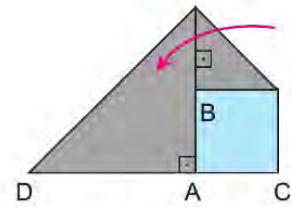
6. Elif ön yüzü mavi, arka yüzü gri renkli olan bir kartondan ölçüleri aşağıdaki gibi olan dikdörtgen şeklindeki bir parçayı kesmiş ve köşelerini A, B, C ve D olarak isimlendirmiştir.



Şekil I



Şekil II



Şekil III

Elif bu dikdörtgen şeklindeki parçanın A köşesini, CD kenarı üzerinde olacak biçimde katladığında mavi renkli bölgenin Şekil II'deki gibi olduğunu, B köşesini gri renkli dik üçgenlerin kenarları çıkışacak biçimde katladığında ise mavi renkli bölgenin Şekil III'teki gibi olduğunu görmüştür.

Buna göre Şekil III'deki mavi renkli yüzeyin alanı, Şekil I'deki mavi renkli yüzeyin alanının kaçta kaçıdır?

- A) $\frac{1}{4}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{2}{5}$ D) $\frac{1}{6}$

7. *Dikdörtgenin alanı = (Kısa kenarının uzunluğu) x (Uzun kenarının uzunluğu)*

Bir toplantı salonunun tavanında eş dikdörtgenlerden oluşan bir bölüm bulunmaktadır.



Bu tavandaki eş dikdörtgenlerin uzun kenarları 60 santimetre kısa kenarları 40 santimetredir. Bu eş dikdörtgenlerden pembe renge boyalı olanlar ışıklandırma için mavi renge boyalı olanlar ise havalandırma için kullanılacaktır.

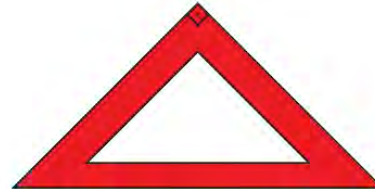
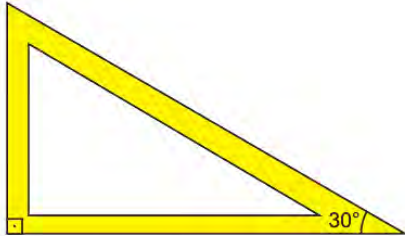
Buna göre ışıklandırma için kullanılacak alandan havalandırma için kullanılacak alandan kaç metrekare daha fazladır? ($1 \text{ m}^2 = 10\,000 \text{ cm}^2$)

- A) 7,2 B) 6,4 C) 4,8 D) 3,2

8. *Dik açıları ölçmeye ve çizmeye yarayan dik üçgen biçimindeki araçlara gönye denir.*

Köşesi ve birer ışını ortak olan açılara komşu açılar denir.

Aşağıda ikizkenar dik üçgen şeklinde olan kırmızı renkli bir gönye ile bir dar açısı 30° 'ye eşit olan çeşitkenar dik üçgen şeklindeki sarı renkli gönye verilmiştir.

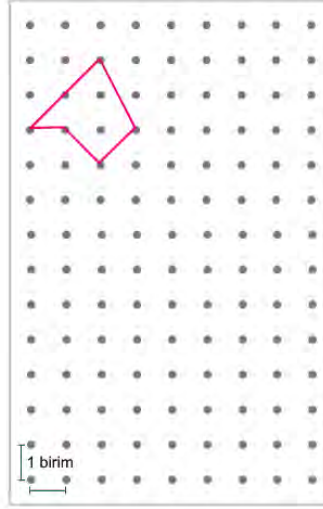


Bu gönyelerin birer kenarları en az bir köşesi çıkışacak ve kenarlar arasında herhangi bir boşluk kalmayacak şekilde yan yana koyularak birbirinden farklı şekiller oluşturulacaktır.

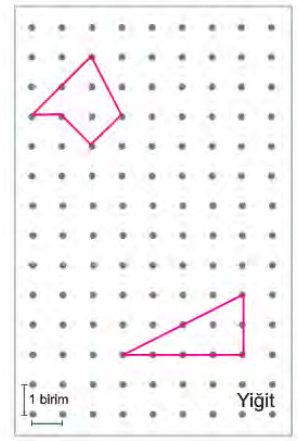
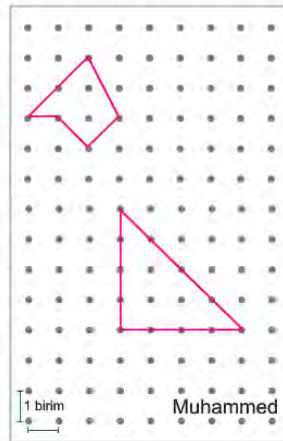
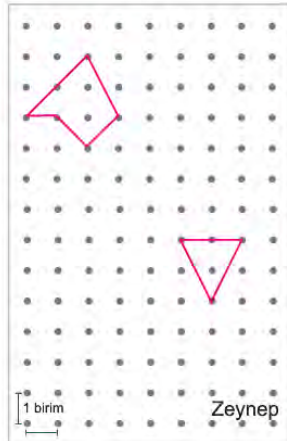
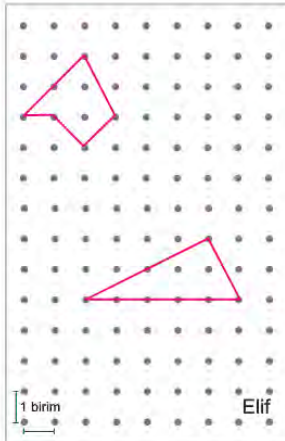
Buna göre bu gönyelerle oluşturulan bir şekilde, komşu olan iki açının toplamı aşağıdakilerden hangisine eşit olabilir?

- A) 65° B) 80° C) 105° D) 125°

9. Bir üçgenin alanı, üçgenin bir kenarının uzunluğu ile o kenara ait yüksekliğinin uzunluğunun çarpımının yarısına eşittir. Hanifi Öğretmen her bir öğrencisine üzerinde aşağıdaki geometrik şeklin çizili olduğu birer noktalı kağıt vermiştir.



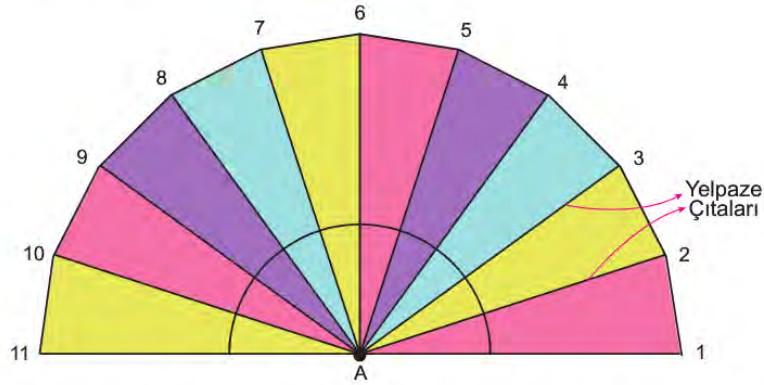
Hanifi Öğretmen öğrencilerinden verdiği kağıtta çizili olan şeklin alanını bulmalarını ve aynı kağıda, alanı bu şeklin alanına eşit olan başka bir geometrik şekil çizip kağıdı kendisine geri vermelerini istemiştir.



Bu bilgilere göre hangi ismin yazılı olduğu kağıtta Hanifi Öğretmenin istedikleri hatasız bir şekilde yapılmıştır?

- A) Elif B) Zeynep C) Muhammed D) Yiğit

10. Aşağıdaki görselde yelpazenin tamamen açık olduğu durumdaki görünümü verilmiştir. Bu durumda 1 ve 11 numaralı çitalar arasındaki açı 180°'dir.



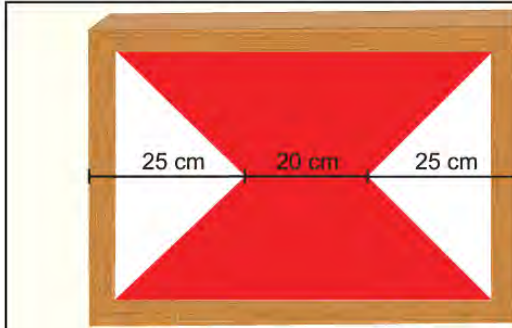
Bu yelpazenin açıklığı birbirlerine eşit uzaklıkta bulunan ve A noktası etrafında hareket edip ardışık olarak birbirleri üzerine katlanabilen yelpaze çitaları ile ayarlanabilmektedir.

Bu yelpazenin 2 numaralı çitası, 5 numaralı çitasının üzerine ve 10 numaralı çitası, 7 numaralı çitasının üzerine gelecek şekilde katlandığında, yelpazenin 1 ve 11 numaralı çitaları arasındaki açı kaç dereceye eşit olur?

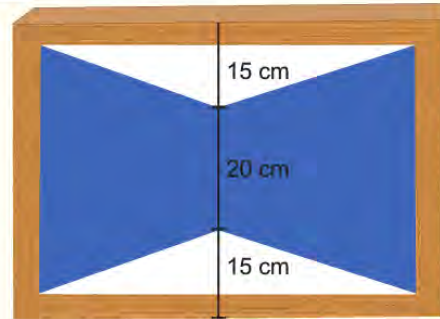
- A) 54 B) 72 C) 90 D) 108

11. Dikdörtgenin alanı = (Kısa kenarının uzunluğu) x (Uzun kenarının uzunluğu)

Bir sınıftaki eş iki dolap kırmızı ve mavi kumaşlarla aşağıdaki gibi süsleniyor.



Kırmızı kumaş kısa kenarının iki ucundan ortada 20 cm ve iki tarafında 25 cm kalacak şekilde bağlanmıştır.

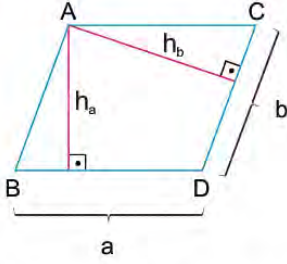


Mavi kumaş kısa kenarının iki ucundan ortada 20 cm ve iki tarafında 15 cm kalacak şekilde bağlanmıştır.

Buna göre dolaplardan birinin dikdörtgen şeklindeki ön yüzünün alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 2800 B) 3000 C) 3500 D) 4200

12.

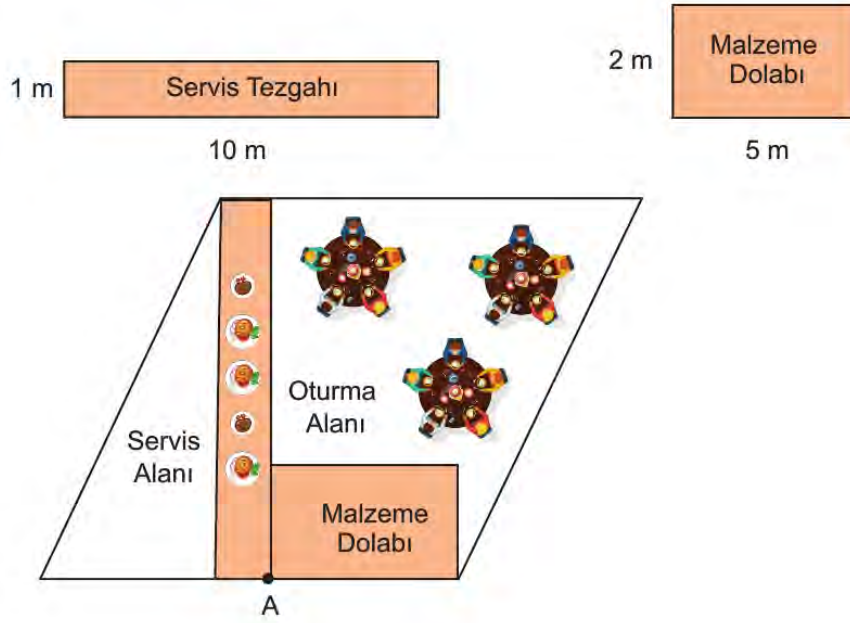


Paralelkenarın alanı herhangi bir kenar uzunluğu ile o kenara ait yüksekliğin çarpımına eşittir.

$$A(ABCD) = a \cdot h_a = b \cdot h_b$$

Bir üçgenin alanı, üçgenin bir kenarının uzunluğu ile o kenara ait yüksekliğinin uzunluğunun çarpımının yarısına eşittir.

Paralelkenar şeklindeki bir dükkana sahip olan bir işletmeci dükkânına, aşağıda ölçüleri verilen dikdörtgen şeklindeki servis tezgahını ve malzeme dolabını görseldeki gibi yerleştirerek, dükkânında oturma alanı ile servis alanı oluşturmuştur.



Bu dükkânın bir kenarı üzerinde bulunan A noktası, bulunduğu kenarın orta noktası olduğuna göre bu dükkânın oturma alanı kaç metrekaredir?

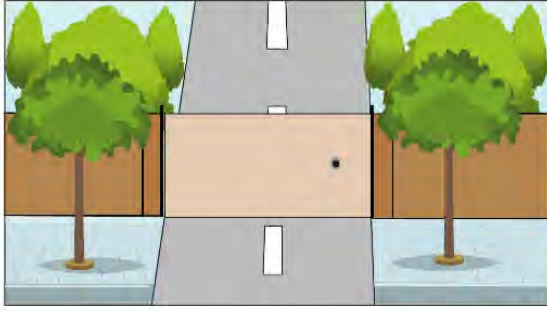
A) 50

B) 55

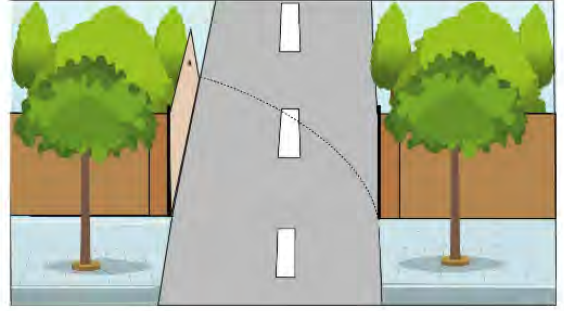
C) 60

D) 65

13. Aşağıdaki görselde bir sitede bulunan ve otomatik olarak açılıp kapanabilen giriş kapısının açık ve kapalı durumları gösterilmiştir. Bu giriş kapısı, kapalı durumundayken, sabit hızla 45 saniye hareket ederek, sol taraftaki duvara dik olacak şekilde açık duruma gelmektedir.

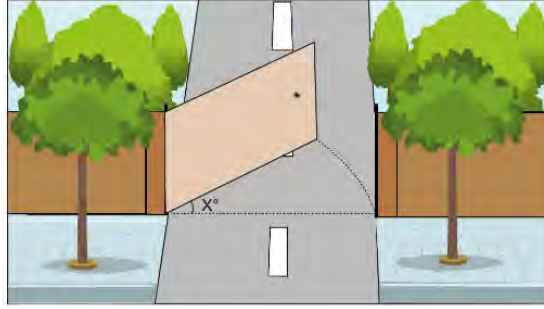


Kapalı Durum



Açık Durum

Bu giriş kapısı sabit hızla açılmaya başladıktan bir süre sonra kapının açılmasını sağlayan mekanizma arızalanmış ve kapı aşağıdaki gibi siteye araç giriş veya çıkışı yapılamayacak açıklıkta kalmıştır.



Arızalandığı Durum

Bir aracın bu yoldan siteye giriş veya çıkışı yapabilmesi için giriş kapısının kapalı durumuna göre en az 60°'lik bir açıyla açılması gerekmektedir.

Buna göre kapalı durumdaki bu kapının açılmaya başlayıp arızalandığı duruma gelene kadar geçen sürenin saniye cinsinden en büyük tam sayı değeri kaçtır?

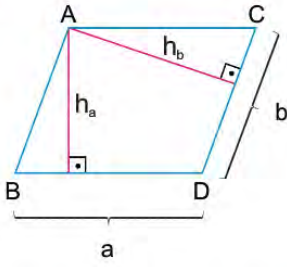
A) 28

B) 29

C) 30

D) 31

14.



Paralelkenarın alanı herhangi bir kenar uzunluğu ile o kenara ait yüksekliğin çarpımına eşittir.

$$A(ABCD) = a \cdot h_a = b \cdot h_b$$

Sude, internette gezinirken tasarımı aşağıda gösterilen gözlük ile bu gözlüğe ait ürün bilgilerini görmüştür.

ÜRÜN BİLGİLERİ

- Gözlük, numaralı cam ile koruyucu camlardan oluşmakta ve camlarda çerçeve bulunmamaktadır.
- Camlar paralelkenar şeklindedir ve hepsi birbirine özdeşdir.
- Gözlük saplarının camlara takılı oldukları noktaların birbirlerine olan uzaklıkları 15 cm'dir.
- Gözlük camlarının yüksekliği 4 cm'dir.
- İki cam arası burun açıklığı 3 cm'dir.

Buna göre tasarlanan bu gözlüğün açık olduğu durumda görünen camlarının birer yüzeylerinin alanları toplamı kaç santimetrekare olabilir?

A) 96

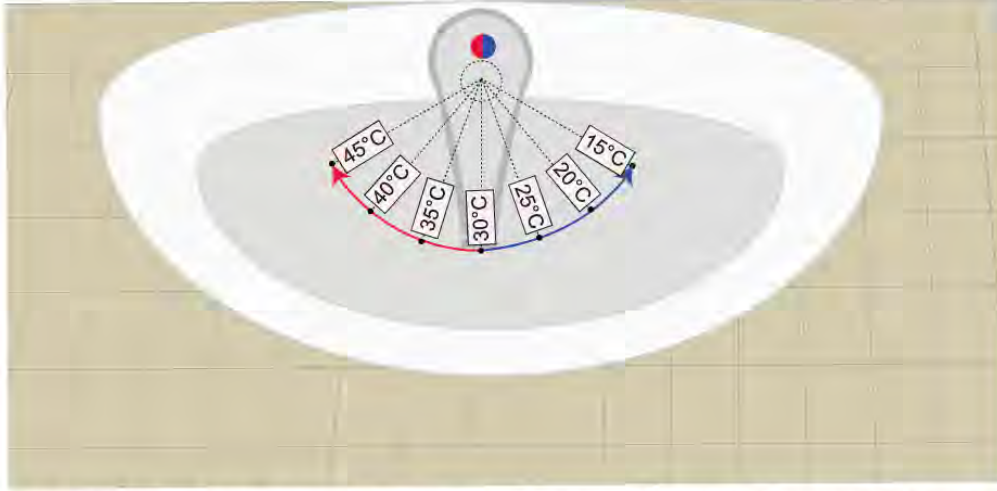
B) 108

C) 120

D) 132

15. Evlerde bulunan çeşmelerde, genellikle sıcak ve soğuk su ayarı yapılabilen musluklar kullanılır.

Aşağıdaki görselde bir musluktan akan suyun sıcaklık ayarının yapılabilmesi için musluk kolunun hangi yönlere doğru döndürülmesi gerektiği gösterilmiştir.



Görseldeki musluk kolu, mavi ok yönünde 60° döndürüldüğünde suyun sıcaklığı 15 °C, kırmızı ok yönünde 60° döndürüldüğünde ise suyun sıcaklığı 45 °C olarak ayarlanmış olur.

Bu muslukta suyun sıcaklığı 20 °C olarak ayarlanmışken musluk kolunun kırmızı ok yönünde kaç derece döndürülmesi durumunda suyun sıcaklığı 40 °C olarak ayarlanmış olur?

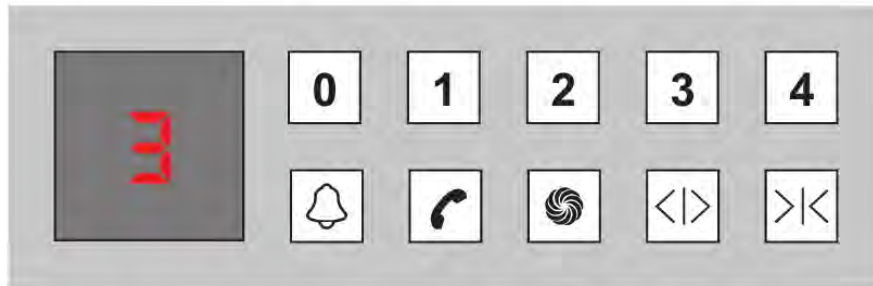
- A) 40 B) 60 C) 80 D) 100

16. $Dikdörtgenin\ alanı = (Kısa\ kenarının\ uzunluğu) \times (Uzun\ kenarının\ uzunluğu)$

Aşağıdaki görselde bir asansör kabininde bulunan dokunmatik buton paneli verilmiştir.

Bu panelde yer alan kare şeklindeki butonların her birinin alanı 16 cm²'dir.

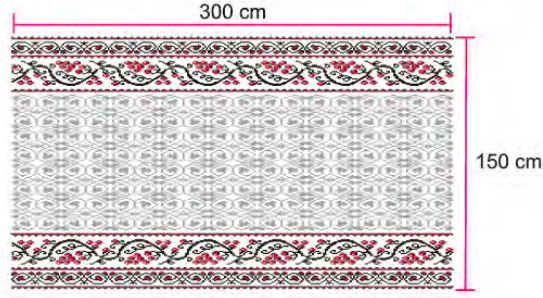
Paneldeki butonların ve kat numarasını gösteren kare şeklindeki ekranın, birbirlerine ve panelin kenarlarına olan uzaklıkları 4 cm'dir.



Buna göre bu dokunmatik panelin ön yüzünün alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 1080 B) 1120 C) 1200 D) 1440

17. Özel üretilen hereke halılarında her bir santimetrekareye düşen düğüm sayısı normal üretilen bir halının iki katı kadardır. Aşağıda 1 santimetrekaresinde 100 düğüm bulunan bir Hereke halısının görseli verilmiştir.



Buna göre düğüm sayısı yukarıda verilen Hereke halısına eşit olan normal üretilen bir halının alanı kaç metrekaredir? ($1 \text{ m}^2 = 10\,000 \text{ cm}^2$)

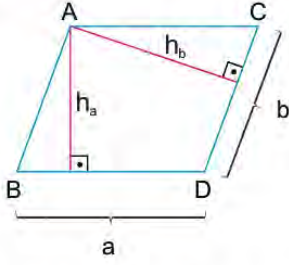
- A) 2,25 B) 4,5 C) 9 D) 18
18. Sevgi Hanım kare şeklindeki ve bir yüzünün alanı 256 cm^2 olan bir kumaşın etrafına her bir sıranın genişliği 1 cm olmak üzere 4'er sıra kırmızı, turuncu ve yeşil renkli iplerle örgü öreerek kare şeklinde bir paspas yapmıştır.



Buna göre Sevgi Hanım'ın yaptığı paspasın bir yüzünün alanı kaç santimetrekaredir?

- A) 784 B) 1210
C) 1440 D) 1600

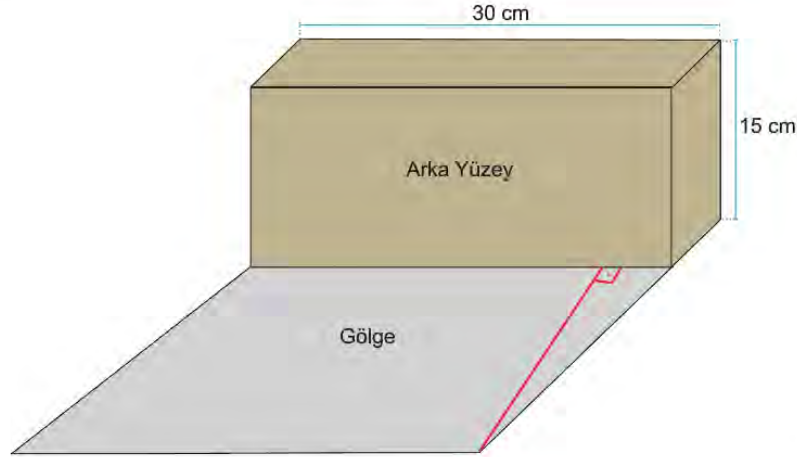
19.



Paralelkenarın alanı herhangi bir kenar uzunluğu ile o kenara ait yüksekliğin çarpımına eşittir.

$$A(ABCD) = a \cdot h_a = b \cdot h_b$$

Düz bir zeminde duran dikdörtgenler prizması şeklindeki tahta blok bir ışık kaynağı ile aydınlatıldığında prizmanın arkasında aşağıdaki gibi paralelkenar şeklinde bir gölge oluşmuştur.



Bu gölgenin alanı prizmanın arka yüzeyinin alanının santimetrekare cinsinden iki katına eşittir.

Buna göre paralelkenar şeklindeki bu gölgenin prizmanın arka yüzeyine çakışık kenarına ait yüksekliği kaç santimetredir?

- A) 30 B) 45 C) 60 D) 75

20. Alanı 0,3 dönüm olan dikdörtgen şeklindeki bir bölge aşağıdaki gibi eşit alanlı üç bölüme ayrılıp ağaçlandırılıyor.

Meşe	
Selvi	Ladin

Selvi ve ladin dikilen bölümler kare şeklinde, meşe dikilen bölüm dikdörtgen şeklindedir.

Buna göre meşe dikilen bölümün çevresinin uzunluğu kaç metredir? (1 dönüm = 1000 m²)

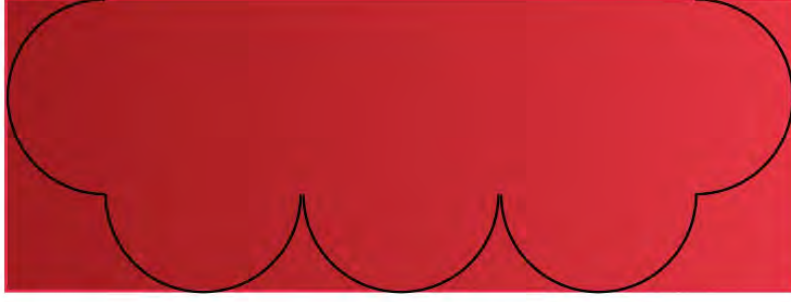
- A) 30 B) 40 C) 50 D) 60



6. SINIF MATEMATİK

6. Ünite

1.



Yukarıda verilen dikdörtgen şeklindeki kumaş siyah çizgiler boyunca kesilerek görselde verilen güneşlik elde edilmiştir.



Bu güneşlik bir dikdörtgenin üç kenarını çevreleyen yarıçapları 2 metre olan 5 daireden oluşmaktadır.

Buna göre bu güneşliği yapmak için kesilen dikdörtgen şeklindeki kumaşın kesilmeden önceki bir yüzünün alanı kaç metrekaredir?

A) 24

B) 23

C) 22

D) 21

2. Bir çemberin çevre uzunluğunu bulmak için π sayısı ile çap uzunluğu çarpılır.

Tekerleklerle basılan hava miktarı havanın lastiğe yaptığı basınçla ifade edilir. Aşağıda Gökhan Bey'in aracındaki tekerleğe bastığı farklı hava basınçlarıyla tekerleğin yarıçapı arasındaki ilişki gösterilmiştir.



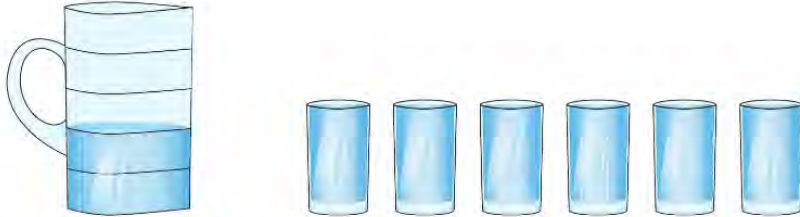
Tekerleğin hava kaçırdığını düşünen Gökhan Bey aracının tekerine 38 bar basıncına eşit hava basarak tamirciye gitmiş ve tamircide lastiğin hava basıncını 30 bar olarak ölçtürmüştür.

Gökhan Bey tekerleğine hava bastıktan sonra tamirciye gidene kadar 3,7 kilometre yol aldığına göre tekerleği bu yol boyunca kaç tam tur atmış olabilir? ($\pi = 3$ alınız.) (1 km = 1000 m, 1 m = 100 cm)

- A) 600 B) 800 C) 1000 D) 1200
3. Aşağıda dışına taşmayacak şekilde en fazla 2,4 litre su alabilen ve eş bölmelere ayrılmış bir kabın tamamen dolu olduğu durumdaki hali gösterilmiştir.



Bu kaptaki bulunan su ile özdeş 6 bardak su taşırılmadan tamamen doldurulduktan sonra kaptaki kalan su miktarı aşağıdaki görselde verilmiştir.



Buna göre su doldurulan bu bardaklardan birinin dışına su taşırılmadan alabileceği su miktarı kaç mililitreye eşittir? (1 L = 1000 mL)

- A) 220 B) 240 C) 260 D) 300

4. Bir peynir fabrikasında bir günde üretilen farklı tür peynirler ebatları eşit küp şeklindeki tenekelere koyularak aşağıdaki gibi gruplar halinde depolanmıştır.



Ertesi gün, fabrikada tuzsuz peynir üretilmemiştir. Diğer peynirlerden ise depolanan farklı türden peynir tenekelerinin sayıları birbirine eşit olacak kadar üretilmiştir. Üretilen peynirlerin koyulduğu tenekeler bir önceki gün depolanan tenekelerin üzerlerine dizilerek 5 tane dikdörtgenler prizması biçiminde yapı oluşturulmuştur.

Buna göre hangi türden peynir tenekeleriyle oluşturulan yapıların yükseklikleri birbirine eşit olmuştur?

- A) Lor Peynir Tenekeleri - Otlı Peynir Tenekeleri
 B) Tam Yağlı Peynir Tenekeleri - Yağlı Peynir Tenekeleri
 C) Otlı Peynir Tenekeleri - Tuzsuz Peynir Tenekeleri
 D) Tam Yağlı Peynir Tenekeleri - Yağsız Peynir Tenekeleri
5. Bir çemberin çevre uzunluğunu bulmak için π sayısı ile çap uzunluğu çarpılır.

Yüzükler iç çaplarının uzunluklarına göre numaralandırılmaktadır. Yüzük almak isteyen bir kişi parmağının çevre ölçüsünü hesaplayarak, hesapladığı bu değere karşılık gelen yüzük numarasını belirleyebilir. Aşağıdaki tabloda bir yüzüğün milimetre cinsinden iç çap uzunlukları ile bu çap uzunluklarının karşılık geldiği yüzük numaraları gösterilmiştir.

Tablo: Yüzük İç Çapları İle Yüzük Ölçü Numaraları



Yüzük Ölçü Numarası	Yüzük İç Çapı (mm)
11	16,3
12	16,6
13	17
14	17,3

Eşine doğum gününde yüzük hediye etmek isteyen Mehmet Bey, eşinin yüzük parmağının etrafına bir ip sararak bu ipin iki ucunu, birleştiği yerlerinden işaretlemiş ve işaretlenen yerler arasındaki uzaklığı 53 mm bulmuştur. Mehmet Bey π değerini $\frac{22}{7}$ alarak, alması gereken yüzüğün iç çapını bulmuş ve tabloda bu değere en yakın olan yüzük iç çapına karşılık gelen ölçü numarasına göre bir yüzük satın almıştır.

Buna göre Mehmet Bey'in satın aldığı yüzüğün ölçü numarası kaçtır?

- A) 14 B) 13 C) 12 D) 11

6. Mehmet'in evinin bulunduğu ilçede bir ayda tüketilen su faturalandırılırken önce sayaçta metreküp cinsinden okunan son değer ile ilk okunan değer farkı bulunarak elde edilen sonuç en yakın tam sayıya yuvarlanır ve tüketim miktarı belirlenir. Daha sonra belirlenen bu tüketim miktarı ile tabloda verilen ücretlendirme tarifesindeki tüketilen 1 m^3 suyun fiyatıyla çarpılarak tüketim bedeli belirlenir.

Tablo: Ücretlendirme Tarifesi

Tüketim Miktarı	1 m^3 fiyatı
15 m^3 e kadar	4 TL
15 m^3 ve daha fazlası	5 TL

Mehmet'in bahçesinde kullanılmayan bir musluk arıza yapmış ve bir aylık fatura dönemine karşılık gelen 30 gün boyunca günde ortalama 40 litre su kaçırmıştır. Musluğun arızalı olduğu bu bir aylık fatura döneminde, su sayacında okunan ilk değer I. durumda son değer ise II. durumda gösterilmiştir.



I. Durum



II. Durum

Buna göre Mehmet'in bahçesindeki bu musluk hiç arıza yapmamış olsaydı bu bir aylık dönemde ödeyeceği fatura kaç TL daha az olurdu? ($1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ L}$)

A) 24

B) 19

C) 14

D) 5

7. Evinde kullandığı sudan tasarruf etmek isteyen Esra Hanım, bir internet sitesinde su tasarrufu ile ilgili aşağıdaki bilgileri okumuştur.

<https://csb.gov.tr>

ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI

Evlerde ve İşyerlerinde Tüketilen Suyu Azaltma Kılavuzu

- ✓ Evlerde tüketilen suyun çoğunluğu banyo ve tuvaletlerde kullanılmaktadır. Bunun nedenlerinden biri banyo ve tuvaletlerde bulunan, su depolama kapasitesi 16 dm^3 olan klasik rezervuarların kullanılmasıdır.
- ✓ Bu klasik rezervuarların yerine 6 dm^3 su depolama kapasiteli eko-rezervuar kullanarak tüketilen su azaltılabilir.
- ✓ Rezervuarın içine yerleştirilecek 1,5 litrelik dolu su şişesi ile tüketilen su daha da azaltılabilir.

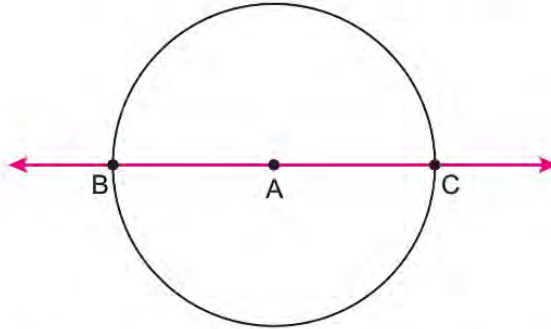
Esra Hanım evinin banyosunda bulunan ve içindeki suyun günde 4 kez tamamen boşaltılarak kullanıldığı klasik rezervuarın yerine önce eko-rezervuar taktırmış sonra da içerisine 1,5 litrelik dolu su şişesi yerleştirmiştir.

Bu banyoya takılan eko-rezervuarda depolanan toplam su günde 4 defa tamamen boşaltılarak kullanıldığına göre Esra Hanım'ın bu şekilde 1 günde yaptığı su tasarrufu kaç metreküp olmuştur? ($1 \text{ L} = 1 \text{ dm}^3$, $1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ L}$)

- A) 0,046 B) 0,46 C) 4,6 D) 46

8. Bir çemberin çevre uzunluğunu bulmak için π sayısı ile çap uzunluğu çarpılır.

Aşağıda verilen sayı doğrusu üzerindeki B ve C noktalarından geçen A merkezli bir çember çizilmiştir.



Bu sayı doğrusu üzerinde bulunan A noktasının bir tam sayıya karşılık geldiği ve sıfır noktasına 2 birim uzaklıkta olduğu bilinmektedir.

Bu çemberin çevresinin uzunluğu 24 birime eşit olduğuna göre B ve C noktalarına karşılık gelen tam sayılardan biri aşağıdakilerden hangisi olabilir? ($\pi = 3$ alınız)

- A) -6 B) -5 C) 4 D) 5

9. Bir lokantadaki 20 masanın her birinde en fazla yağ 150 mililitre alabilen yağ şişelerinden bulunmaktadır. Lokanta sahibi bu şişelere her sabah şişelerde eksilen yağ miktarı kadar yağ ilave ederek tüm şişeleri doldurmaktadır.



Bu lokantacı, masalarda bulunan şişelerden üç tanesinin $\frac{1}{2}$ 'lik kısmının, dört tanesinin $\frac{1}{3}$ 'lük kısmının ve geriye kalan şişelerin ise tamamen boş olduğunu görmüştür.

Buna göre lokantacının şişelerde eksilen yağ miktarlarını tamamlayabilmesi için toplam kaç desimetreküp yağ ihtiyacı vardır? (1 L = 1 dm³, 1 L = 1000 mL)

- A) 0,625 B) 1,250 C) 1,825 D) 2,375

10. En fazla 24 mL sıvı alabilen özdeş 100 şişeye oda parfümü doldurulacaktır. Her bir şişeye doldurulan oda parfümünün yarısı bir miktar lavanta yağı, $\frac{1}{2}$ ölçek vanilya yağı ve $\frac{1}{2}$ ölçek steril sudan diğer yarısı ise farklı maddelerden oluşmaktadır.



Bu oda parfümüne eklenen vanilya yağında kullanılan ölçek 8 mililitreye, steril suda kullanılan ölçeğin ise 6 mililitreye eşit olduğu ve her bir şişeye dışına taşırmadan alabileceği en fazla miktardaki oda parfümünün doldurulduğu bilinmektedir.

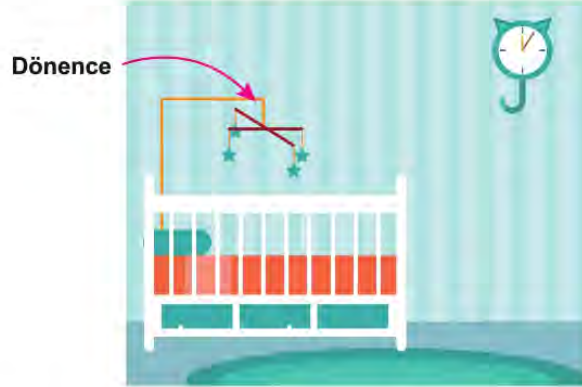
Buna göre şişelere doldurulan toplam oda parfümünde bulunan lavanta yağı miktarı kaç litredir?

(1 L = 1 dm³, 1 L = 1000 mL)

- A) 100 B) 10 C) 1 D) 0,1

11. Bir çemberin çevre uzunluğunu bulmak için π sayısı ile çap uzunluğu çarpılır.

Aşağıdaki görselde her birinin uzunluğu 40 cm olan ve orta noktalarından birbirine bağlanmış iki çubuktan oluşan bir dönence görülmektedir. Bu dönencedeki çubukların uçlarına sabitlenmiş oyuncaklar, dönencede çalan müzikle birlikte dönerek hareket etmektedirler.

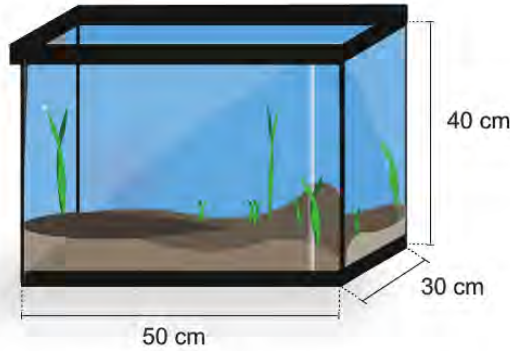


Bu oyuncaklardan her biri müzik bitimine kadar 50 tur döndüğüne göre çubuklarda asılı duran her bir oyuncakın aldığı yol kaç metredir? ($\pi = 3$ alınız.)

- A) 120 B) 100 C) 60 D) 30

12. Dikdörtgenler prizmasının hacmi, taban kenarlarının uzunlukları ile yüksekliğin uzunluğunun çarpımına eşittir.

Japon balıklarının akvaryumlarda sağlıklı bir şekilde yaşayabilmesi için her bir japon balığına düşen su miktarının en az 20 litre olması gerekir.



Tamamı su ile dolu olan yukarıdaki akvaryumun içindeki suyun %10'u boşaltılarak akvaryumun içine japon balıkları koyulacaktır.

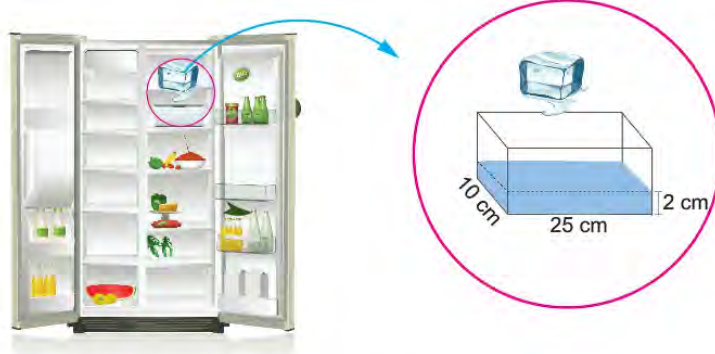
Buna göre en fazla kaç tane Japon balığı bu akvaryumda sağlıklı bir şekilde yaşayabilir?

(1 L = 1 dm³, 1 dm³ = 1000 cm³)

- A) 30 B) 20 C) 3 D) 2

13. *Dikdörtgenler prizmasının hacmi, taban kenarlarının uzunlukları ile yüksekliğin uzunluğunun çarpımına eşittir.*

Bir buzdolabının üst rafında bulunan belirli miktardaki buz kütlesi erimeye başlamış ve alt rafında bulunan su biriktirme kabına akmıştır. Aşağıdaki görselde bu buzdolabının üst rafında bulunan buz kütlesinin yarısının erimesiyle su biriktirme kabına akan suyun yüksekliği ile bu kabın ebatlarından bazıları verilmiştir.

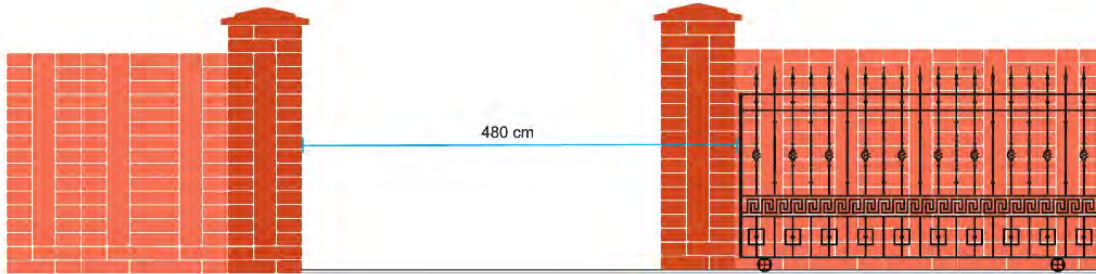


Bu bilgilere göre bu buzdolabının üst rafında bulunan buz kütlesinin tamamı erirse su biriktirme kabına akan suyun hacmi kaç litreye eşit olur? ($1 \text{ L} = 1 \text{ dm}^3$, $1 \text{ dm}^3 = 1000 \text{ cm}^3$)

- A) 0,001 B) 0,01 C) 0,1 D) 1

14. *Bir çemberin çevre uzunluğunu bulmak için π sayısı ile çap uzunluğu çarpılır.*

Aşağıdaki görselde, birbirine eş tekerlekleri olan ve demir kızak üzerinde sağa ve sola doğru hareket ettirilerek açılıp kanabilen sürgülü bir demir kapının açık hali gösterilmiştir.



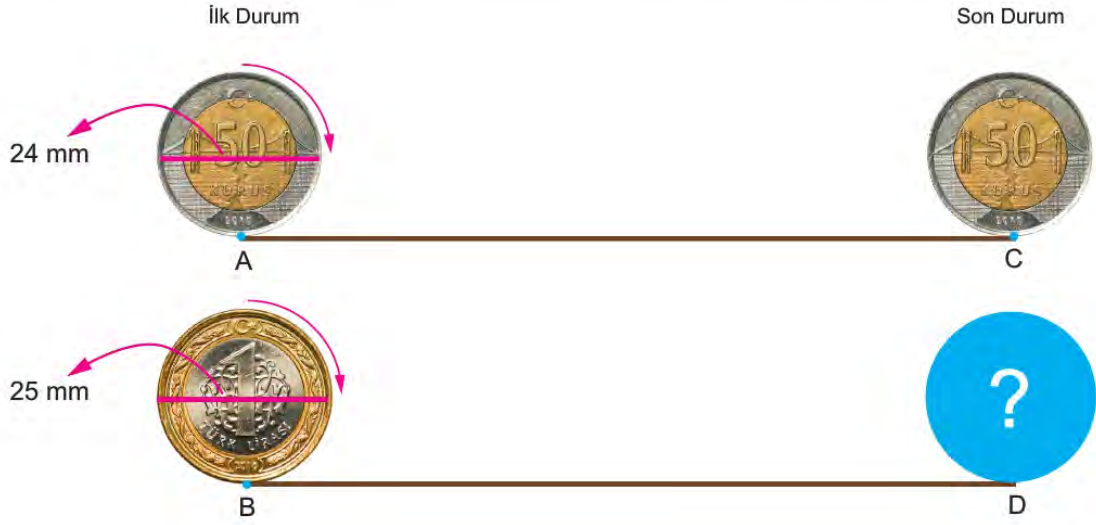
Bu demir kapının tekerleklerinin çapı 10 santimetredir.

Buna göre bu demir kapı demir kızak üzerinde sola doğru 480 santimetre hareket ettirildiğinde tekerleklerden biri kaç tur dönmüş olur? ($\pi = 3$ alınız.)

- A) 16 B) 24 C) 32 D) 48

15. Bir çemberin çevre uzunluğunu bulmak için π sayısı ile çap uzunluğu çarpılır.

A ve B noktalarında bulunan madeni paralar döndürülerek C ve D noktalarına getirilmiştir. Aşağıda bu paraların döndürülmeye başlamadan önceki görünüşleri ile 50 kuruşluk madeni paranın 10 tam tur döndürüldükten sonra geldiği C noktasındaki görünümü verilmiştir.



AC ve BD yollarının uzunlukları birbirine eşit olduğuna göre 1 liralık madeni paranın döndürüldükten sonra geldiği D noktasındaki görünümü aşağıdakilerden hangisi olabilir? ($\pi = 3$ alınız.)



16. Sensörlü musluklarda, musluğa elin yaklaştırılmasıyla su otomatik olarak akarken, elin uzaklaştırılmasıyla su akışı otomatik olarak durur. Aşağıdaki görselde sensörlü bir musluğun çalışma prensibi gösterilmiştir.

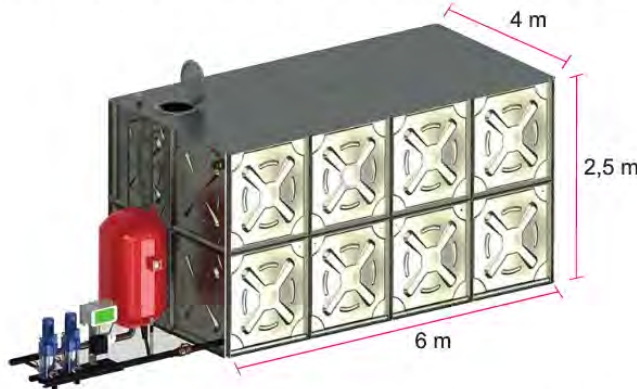


Günde 55 litre su tüketen ve tüm muslukları sensörsüz olan bir iş yerindeki muslukların tamamı sökülerek yerlerine sensörlü musluklardan takılmıştır.

Sensörlü musluklardan sensörsüz musluklara oranla günlük %80 su tasarrufu yapıldığına göre bu iş yerindeki su tasarrufu musluklar değiştirildikten kaç gün sonra 1 metreküpten fazla olur? (1 L = 1 dm³, 1 m³ = 1000 L)

- A) 21 B) 22 C) 23 D) 24

17. Dikdörtgenler prizmasının hacmi, taban kenarlarının uzunlukları ile yüksekliğin uzunluğunun çarpımına eşittir. Aşağıda bir binada bulunan dikdörtgenler prizması biçimindeki su deposunun görseli verilmiştir.



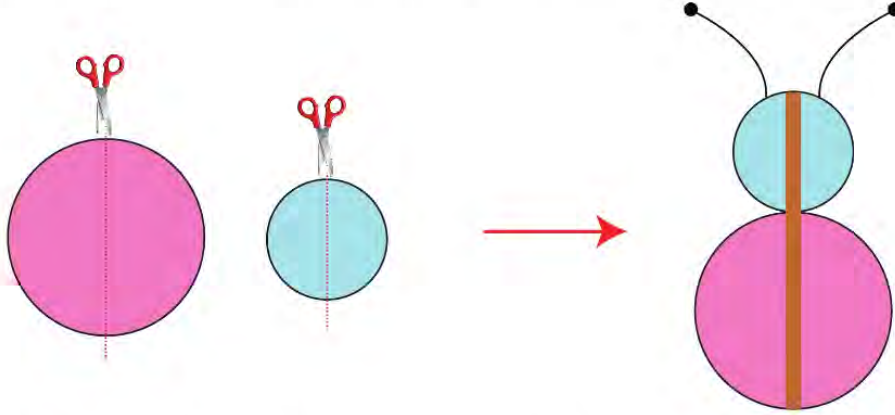
Su kesintisinden dolayı binada bu su deposundaki su kullanılmaya başlanmış ve günlük su tüketimi ortalama 7000 litre olmuştur.

Başlangıçta deponun tamamı dolu olduğuna göre ilk kez kaçınıcı günün sonunda depodaki suyun yarısından fazlası kullanılmış olur? (1 L = 1 dm³, 1 m³ = 1000 dm³)

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

18. Bir çemberin çevre uzunluğunu bulmak için π sayısı ile çap uzunluğu çarpılır.

Selin kartondan hazırladığı yarıçap uzunlukları santimetre cinsinden farklı birer tam sayı olan daireleri aşağıdaki gibi keserek iki eş parçaya ayırmıştır. Daha sonra ayırdığı bu parçaları 20 cm uzunluğundaki eş çubuğa parçalar karşılıklı olacak şekilde aşağıdaki gibi yapıştırarak bir kelebek modeli yapmıştır



Buna göre Selin'in bu kelebek modelini yaparken kullandığı küçük dairenin çevresi en çok kaç santimetredir? ($\pi = 3$ alınız)

- A) 18 B) 24 C) 30 D) 36
19. Elif, Kızılay Haftası'nda kan bağışına dikkat çekebilmek için aşağıdaki afişi hazırlayıp sınıf panosuna asmıştır.



Bu afişteki bilgilere göre normal bir insanın kalbi 1000 üniteye eşit olan kan miktarını kaç saatte pompalar? ($1 \text{ L} = 1 \text{ dm}^3$, $1 \text{ m}^3 = 1000 \text{ L}$)

- A) 2,5 B) 2 C) 1,5 D) 1

20. Bir çemberin çevre uzunluğunu bulmak için π sayısı ile çap uzunluğu çarpılır.

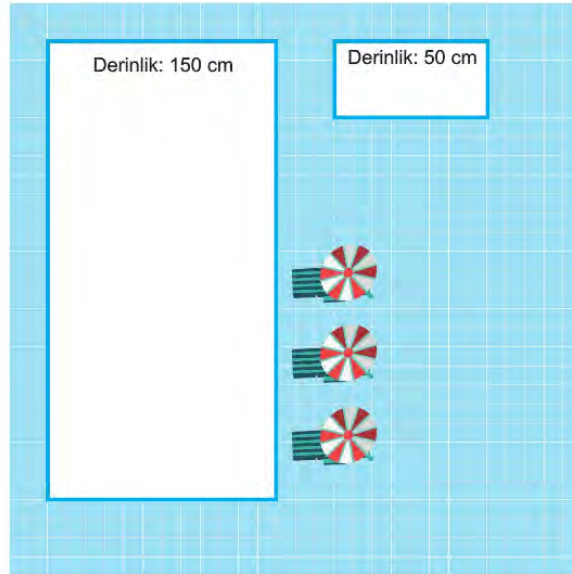


Yarıçap uzunlukları 1, 2 ve 3 santimetre olan yukarıdaki düğmelerden eşit sayıda alınıyor. Bu düğmeler aşağıdaki gibi aralarında boşluk bırakılmadan 150 santimetre uzunluğundaki bir kumaşa dikilmiştir.



Buna göre kumaşa dikilen düğme sayısı en çok kaçtır?

- A) 24 B) 30 C) 36 D) 42
21. Aşağıdaki görselde kare şeklindeki bir bölgeye yapılmış olan dikdörtgenler prizması şeklindeki yetişkin ve çocuk havuzlarının üstten görünüşleri ile derinlikleri verilmiştir.



Bu havuzların dışında kalan kısımlar bir kenar uzunluğu 50 santimetreye eşit olan kare şeklindeki mavi fayanslarla kaplanarak dışına taşmadan tamamen su ile doldurulmuştur.

Buna göre havuzlar doldurulan toplam su miktarı litre cinsinden aşağıdakilerden hangisi olabilir?

(1 L = 1 dm³, 1 dm³ = 1000 cm³)

- A) 80 000 B) 100 000 C) 120 000 D) 160 000

22. Bir çemberin çevre uzunluğunu bulmak için π sayısı ile çap uzunluğu çarpılır.

Asya yarıçap uzunlukları verilen dört farklı nesnenin çevre uzunluklarını bir ip kullanarak cetvel yardımı ile ölçüp sonuçları aşağıdaki gibi yazmıştır.



Çevre Uzunluğu = 6,28 cm

Yarıçap Uzunluğu = 1 cm

I. Ölçüm



Çevre Uzunluğu = 13,6 cm

Yarıçap Uzunluğu = 2 cm

II. Ölçüm



Çevre Uzunluğu = 15 cm

Yarıçap Uzunluğu = 2,5 cm

III. Ölçüm



Çevre Uzunluğu = 6,4 cm

Yarıçap Uzunluğu = 1 cm

IV. Ölçüm

Daha sonra yaptığı her ölçüm için bulduğu çevre uzunluğunu ölçüm yaptığı nesnenin çapına bölerek dört farklı sonuç bulmuştur.

Asya'nın yapmış olduğu ölçümlere göre elde ettiği sonuçlardan hangisi π sayısına en yakındır?

A) I

B) II

C) III

D) IV

MATEMATİK CEVAP ANAHTARI

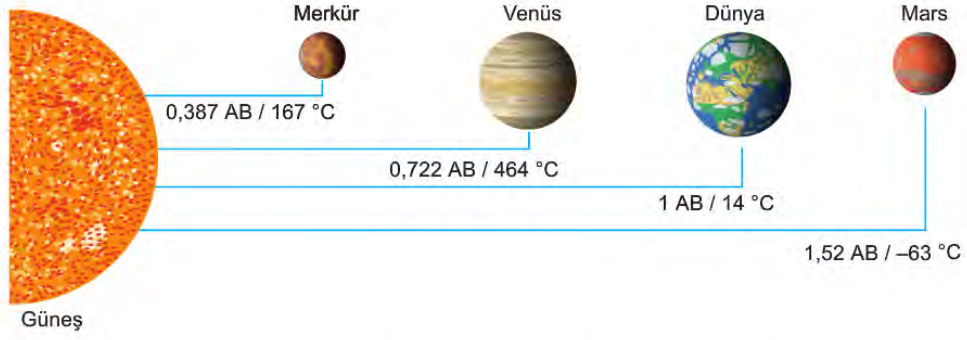
1. Ünite	2. Ünite	3. Ünite	4. Ünite	5. Ünite	6. Ünite
1. D	1. A	1. C	1. B	1. A	1. A
2. A	2. C	2. C	2. B	2. B	2. C
3. D	3. B	3. B	3. C	3. B	3. B
4. B	4. C	4. B	4. A	4. C	4. D
5. C	5. B	5. D	5. A	5. D	5. B
6. A	6. D	6. B	6. D	6. D	6. A
7. C	7. A	7. B	7. B	7. C	7. A
8. B	8. C	8. A	8. C	8. C	8. A
9. B	9. A	9. A	9. C	9. D	9. D
10. A	10. C	10. B	10. C	10. B	10. D
11. B	11. D	11. C	11. D	11. C	11. C
12. C	12. B	12. B	12. A	12. C	12. D
13. C	13. B	13. B	13. D	13. B	13. D
14. B	14. B	14. D	14. C	14. A	14. A
15. C	15. D	15. B	15. C	15. C	15. C
16. C	16. C	16. C	16. D	16. C	16. C
17. A	17. B	17. D	17. B	17. C	17. B
18. B	18. C	18. D	18. D	18. D	18. B
19. B	19. D	19. A	19. A	19. A	19. C
20. D	20. C	20. A	20. C	20. C	20. C
			21. D		21. C
					22. A



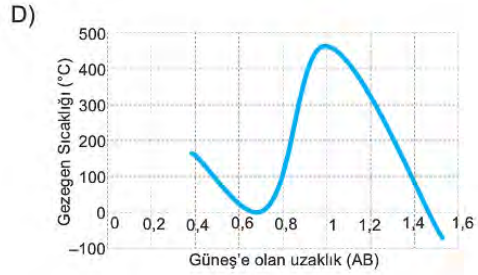
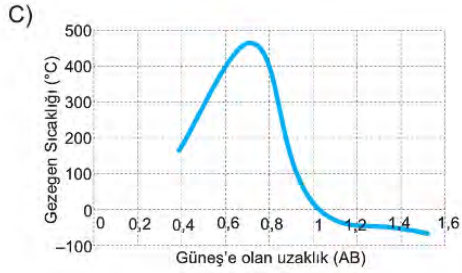
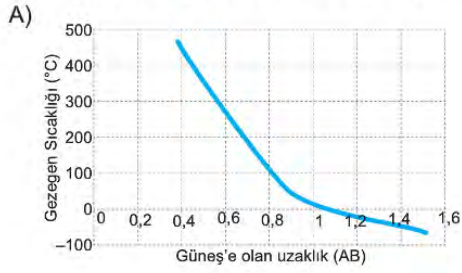
6. SINIF FEN BİLİMLERİ

1. Ünite

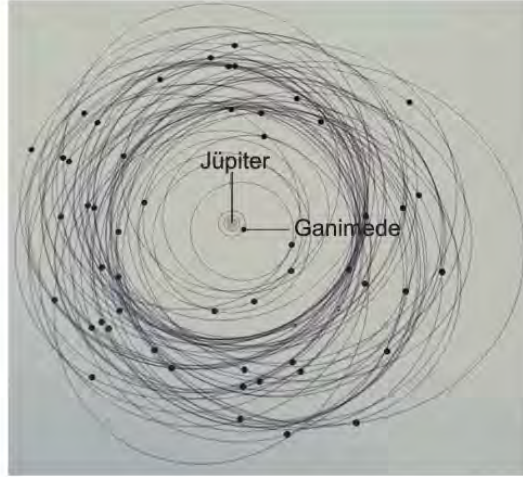
1. Aşağıdaki görselde bazı gezegenlerin Güneş'e olan uzaklıkları ve ortalama sıcaklıkları verilmiştir.



Buna göre gezegenlerin sıcaklıklarının Güneş'e olan uzaklıklarına bağlı değişimine ait grafiklerden hangisinin doğru çizildiği söylenebilir? (1 AB yaklaşık olarak 150 milyon kilometredir.)



2. Aşağıdaki şekil Jüpiter uydularının yörüngelerinin oluşturduğu karmaşık bir bulutu göstermektedir.

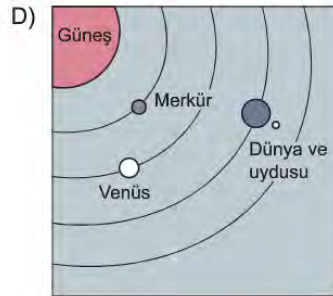
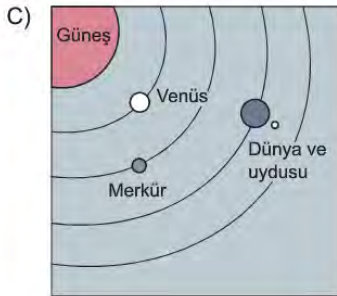
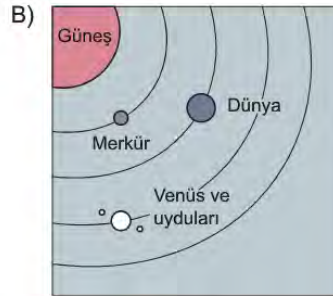
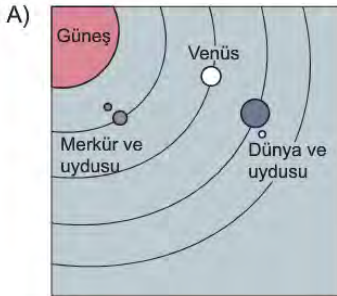


Güneş sistemindeki en büyük uydusu Jüpiter'in uydusu olan Ganimede'dir. Merkür'den daha büyük olan Ganimede neredeyse Mars kadardır.

Merkür ve Mars gezegen olarak sınıflandırılıyorken Ganimede'nin gezegen olmamasının nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- | | |
|--|--|
| A) Kendi manyetik alanının olması | B) Diğer uydulardan daha büyük olması |
| C) Yörüngesinde çok hızlı hareket etmesi | D) Bir gezegen olan Jüpiter'in etrafında dolanması |

3. Aşağıdaki çizimlerin hangisinde Güneş'e en yakın üç gezegen doğal uyduları ile birlikte doğru olarak verilmiştir?



4.



Yukarıdaki fotoğraf Arizona Çölü'nde yer alan bir gök taşı çukuruna aittir. Bu çukurun 49.000 yıl önce oluştuğu, çukuru oluşturan gök taşının kütlesinin 300.000 ton olduğu düşünülüyor. 45 m genişliğindeki bir demir-nikel karışımından oluşan bu gök taşının Dünya'ya yaklaşık 65.000 km/h hızla çarptığı tahmin ediliyor.

Buna göre gök taşı ve oluşturduğu çukurların incelenmesiyle aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Gök taşlarının hangi elementlerden oluştuğu
- B) Diğer gök taşlarının hangi bölgelere düşebileceği
- C) Oluşturduğu etkiden gök taşının hangi kütle ve büyüklükte olduğu
- D) Gök taşlarının yapısal olarak hangi gezegenle benzerlik gösterdiği

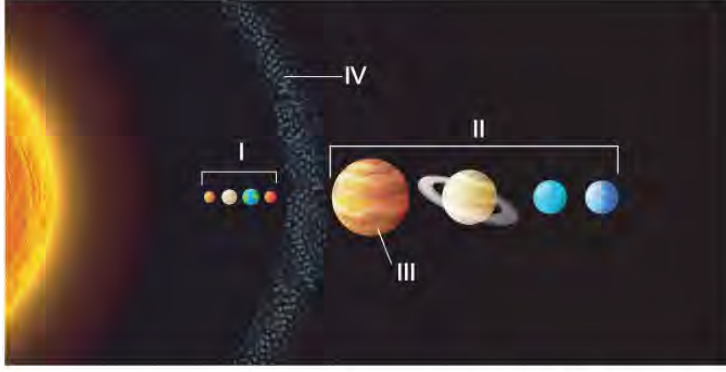
5. Aşağıdaki tabloda Güneş'e en yakın dört gezegene ait bazı bilgiler verilmiştir.

Gezegen	Güneş etrafında dolanma süresi (Dünya zamanı ile)	Kendi etrafında dönme süresi (Dünya zamanı ile)
Merkür	88 gün	59 gün
Venüs	225 gün	243 gün
Dünya	365 gün	24 saat
Mars	687 gün	25 saat

Tablodaki verilere göre hangi gezegenin bir günü bir yılından daha uzundur?

- A) Venüs
- B) Merkür
- C) Dünya
- D) Mars

6. Şekilde Güneş sistemine ait bir model verilmiştir.

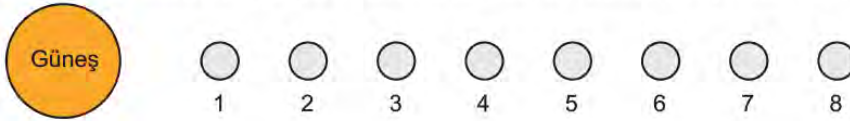


Model üzerinde numaralanmış yerler aşağıdakilerin hangisinde doğru olarak verilmiştir?

I	II	III	IV
A) Karasal gezegenler	Gazsal gezegenler	Mars	Meteor kuşağı
B) Dış gezegenler	İç gezegenler	Jüpiter	Asteroit kuşağı
C) İç gezegenler	Dış gezegenler	Mars	Meteor kuşağı
D) Karasal gezegenler	Gazsal gezegenler	Jüpiter	Asteroit kuşağı

7. Bir öğretmen gezegenlerin Güneş'e olan uzaklıklarının daha iyi kavranması için şu şekilde bir etkinlik geliştirmiştir:

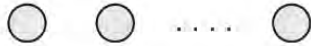
1. Adım: Sekiz adet küresel cismi yan yana dizmiş ve cisimlerin sol tarafına Güneş'i temsil eden büyük küre koymuştur.



2. Adım: Bu gezegenlerin altlarındaki sayıları silerek sıralamayı bozmadan bir kesit almıştır.



3. Adım: Bu gezegenlerden bir tanesini çıkarmıştır.



Öğretmen kalan gezegenlerle ilgili aşağıdaki bilgileri vermiştir.

- Bunlardan biri "Kızıl Gezegen" adı ile bilinir.
- Güneş'e uzaklık bakımından yedinci sıradaki gezegen bu alanda yer alır.
- Güneş sisteminin en büyük gezegeni buradadır.

Bu bilgilere göre 3. adımda çıkarılan gezegen aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Venüs B) Merkür C) Satürn D) Uranüs

8. Gezegenler hakkında bilgi toplayan Oğuz, gezegen bilgileri verilen kartların arkasına uygun gezegen isimlerini yazarak eşleştirmek istemektedir.

I.

Güneş sisteminin en büyük gezegenidir.

II.

Çoban yıldızı olarak da adlandırılan gezegendir.

III.

Güneş sisteminde büyüklük bakımından 7. sırada yer alan gezegendir.

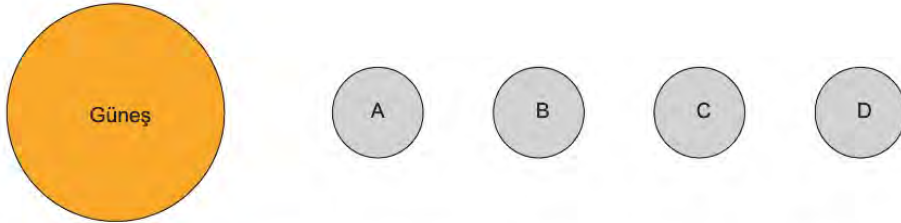
VI.

Yuvarlanan bir varil gibi yana yatmış olarak dönen gezegendir.

Aşağıdakilerden hangisinde bu kartların arkasına yazılacak gezegen isimleri doğru olarak verilmiştir?

I.	II.	III.	IV.
A) Jüpiter	Mars	Venüs	Uranüs
B) Merkür	Satürn	Uranüs	Neptün
C) Merkür	Venüs	Mars	Jüpiter
D) Jüpiter	Venüs	Mars	Uranüs

9.



Güneş sistemine ait ve Güneş'e uzaklıklarına göre sıralanmış A, B, C ve D gezegenleri hakkında şu bilgiler veriliyor:

- A gezegeninde yaşam yoktur.
- B gezegeninden hemen sonra asteroit kuşağı başlar.
- C gezegeni Güneş sisteminin en büyük üçüncü gezegenidir.

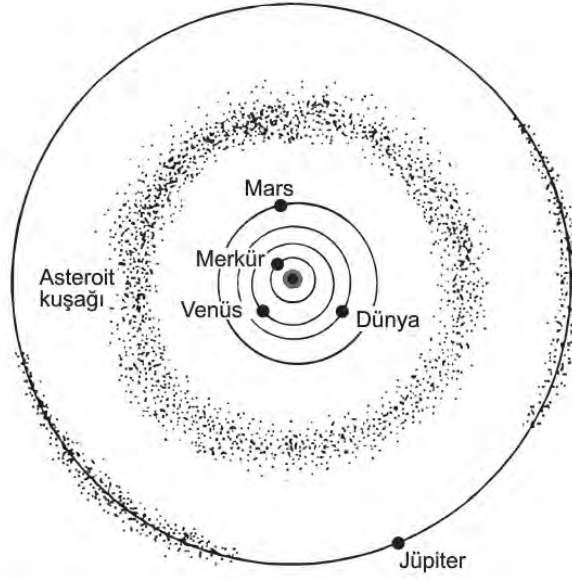
Buna göre,

- A gezegeni Merkür'dür.
- B gezegeni Mars'tır.
- D gezegeni Neptün'dür.

bilgilerinden hangileri kesinlikle doğrudur?

- A) Yalnız II. B) Yalnız III. C) II ve III. D) I, II ve III.

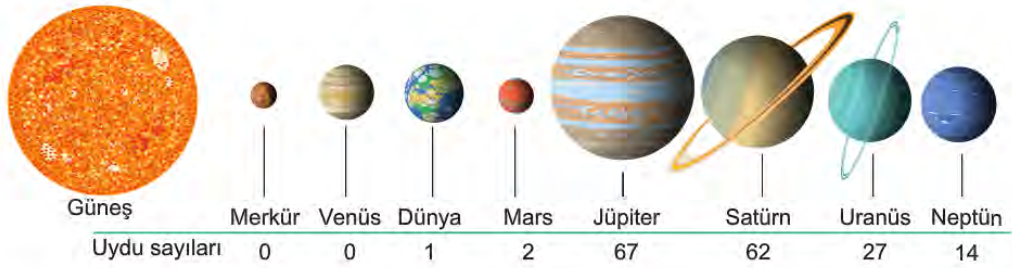
10.



Yukarıdaki görsele göre asteroitler ile ilgili verilen bilgilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Gezegenlerden daha büyük boyutlara sahiptir.
- B) İç ve dış gezegenler arasındaki sınırı oluşturur.
- C) Mars ve Jüpiter gezegenleri arasında yoğunlaşmıştır.
- D) Sayıca Güneş sistemindeki gezegenlerden daha fazladır.

11. Şekilde Güneş sistemindeki sekiz gezegen Güneş'e uzaklıklarına göre sıralanmış ve bu gezegenlerin uydu sayıları belirtilmiştir.



Buna göre verilen gezegenler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Uydu olan gezegenlerin halkası da vardır.
- B) Karasal gezegenlerin bazılarının uydusu yoktur.
- C) En büyük ikinci gezegenin uydu sayısı en fazladır.
- D) Uydu sayıları Güneş'e uzaklıkları ile doğru orantılıdır.

12. Güneş sistemindeki gezegenlerin büyüklük ve Güneş'e yakınlık bakımından sıralamaları şu şekildedir:

Büyüklük sıralaması: Jüpiter - Satürn - Uranüs - Neptün - Dünya - Venüs - Mars - Merkür

Güneş'e yakınlık sıralaması: Merkür - Venüs - Dünya - Mars - Jüpiter - Satürn - Uranüs - Neptün

Aşağıdaki tabloda bazı gezegenlere ait bilgiler verilmiştir.

Özellik Gezegen	Ortalama Yüzey Sıcaklığı (°C)	Atmosfer Durumu	Gözlemlenen Uydu Sayısı
Venüs	464	Büyük oranda karbondioksit içeren yoğun ve kalın bir tabakadır.	0
Mars	-63	Büyük oranda karbondioksit içeren ince bir tabakadır.	2
Uranüs	-215	Zehirli gazlar içerir.	27
Neptün	-201	Zehirli gazlar içerir.	14
Dünya	14	Canlı yaşamı için uygun gazlardan oluşur.	1

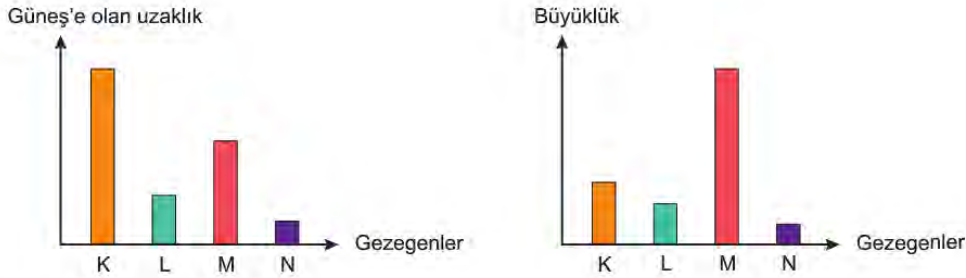
Verilen bilgilerden hareketle,

- Atmosfer yapısı ve bileşenleri gezegenlere göre farklılık gösterir.
- Güneş'e olan uzaklık arttıkça gezegenlerin yüzey sıcaklıkları sürekli düşer.
- Bir gezegen ne kadar büyükse o kadar çok uyduya sahiptir.

çıkarımlarından hangileri yapılamaz?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve III. D) II ve III.

13. Güneş sistemindeki bazı gezegenler K, L, M ve N harfleri ile temsil edilerek bu gezegenlerle ilgili aşağıdaki grafikler çizilmiştir.



Grafiklerdeki verilere göre yapılan,

- K, L ve M gezegenleri gazsal olabilir.
- L, Dünya ise N, Mars olabilir.
- K, halkalı bir gezegen olabilir.

yorumlarından hangileri doğrudur?

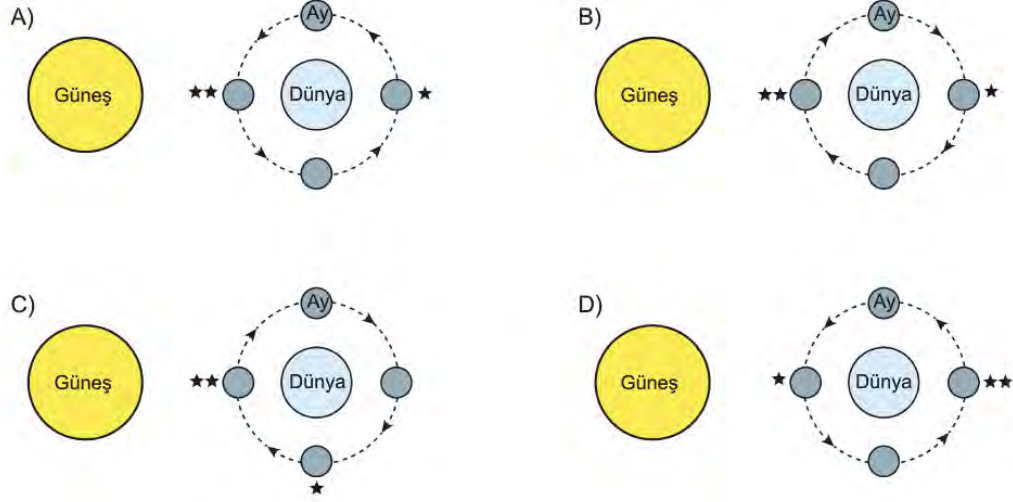
- A) Yalnız I. B) Yalnız III. C) II ve III. D) I, II ve III.

14. Güneş, Dünya ve Ay'a ait çizilecek bir şema üzerinde gösterilmesi istenenler şunlardır:

- Ay'ın Dünya etrafındaki dolanma yönü
- Güneş ve Ay tutulmalarının Ay'ın hangi evrelerinde gözlenme ihtimalinin olduğu

Yukarıdaki maddeler dikkate alındığında verilen şemalardan hangisinin doğru çizildiği söylenebilir?

(★ Ay tutulmasının gözlenme ihtimalinin olduğu evre, ★★Güneş tutulmasının gözlenme ihtimalinin olduğu evre)



15.

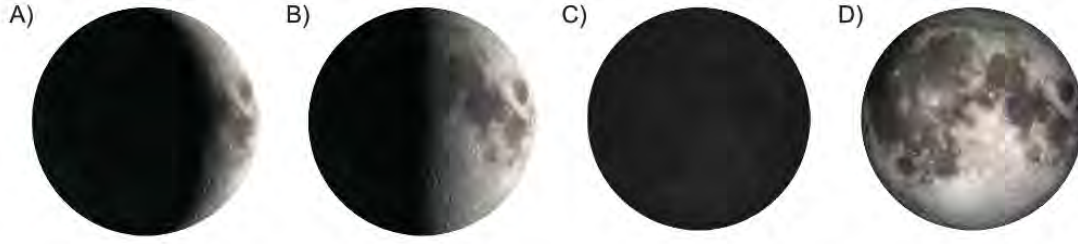


Verilen doğa olayı ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) Dünya'nın her yerinden gözlemlenebilir.
- B) Bu olay sırasında Ay, yeni ay evresindedir.
- C) Bu olay gerçekleşirken Güneş'e çıplak gözle bakılabilir.
- D) Bu olay sırasında Dünya'nın yarısından fazlası karanlık olur.

16. Güneş tutulması sırasında Dünya'nın bir bölümü gündüz vakti olmasına rağmen Güneş ışınlarını alamaz. Bu doğa olayının nedeni, Ay'ın Güneş ışınlarının Dünya'ya ulaşmasını engellemesidir.

Buna göre Güneş tutulması sırasında Ay'ın Dünya'dan görünümü aşağıdakilerden hangisinde doğru olarak verilmiştir?



17. Güneş ve Ay tutulmaları birer tam gölge olayıdır. Bu yüzden ışığın doğrusal olarak yayıldığını kanıtlayan örnekler olarak verilebilir. Tam Güneş tutulmasında Güneş bir süre görülemez. Ancak bazı Ay tutulmalarında Ay, bakır kırmızısı bir hâl alarak gözlenebilir.



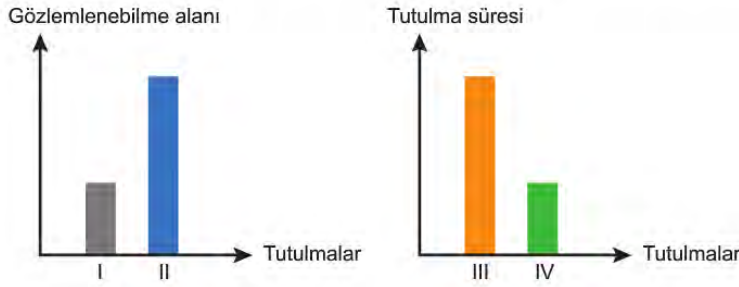
Ay tutulması

Buna göre bazı Ay tutulmalarında Ay'ın kırmızı bir hâl alarak görülebilmesinin nedeni aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A) Dünya ve Ay'ın yörünge düzlemlerinin çakışmaması
B) Dünya atmosferinde bulunan parçacıkların Güneş ışınlarını Ay'a yönlendirmesi
C) Ay yüzeyinin uzay boşluğundaki diğer ışık kaynaklarından aldığı ışığı soğurması
D) Dünya'nın Güneş'ten çok küçük olması ve ışınları engellemek için yetersiz kalması

18. Güneş ve Ay tutulmaları belirli zaman dilimlerinde meydana gelen doğa olaylarıdır. Eğer Dünya'nın gölgesi Ay üzerine düşerse Ay tutulması, Ay'ın gölgesi Dünya üzerine düşerse Güneş tutulması meydana gelir.

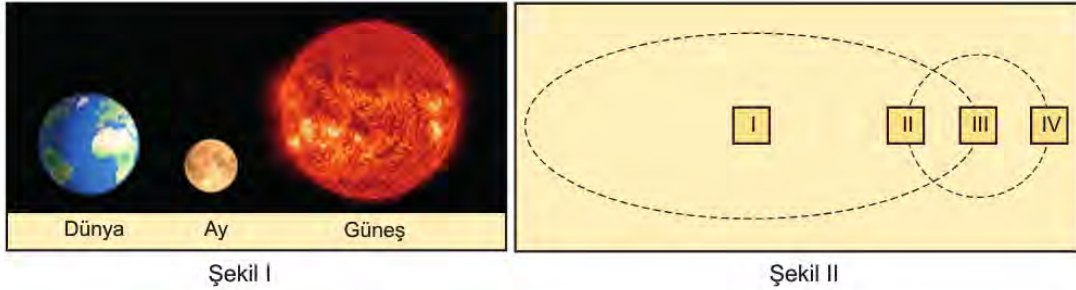
Güneş ve Ay tutulmalarının Dünya'dan gözlemlenebilme alanları ve tutulma sürelerine ait grafikler aşağıda verilmiştir.



Buna göre yapılan eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

	<u>Güneş tutulması</u>	<u>Ay tutulması</u>
A)	I - III	II - IV
B)	I - IV	II - III
C)	II - III	I - IV
D)	II - IV	I - III

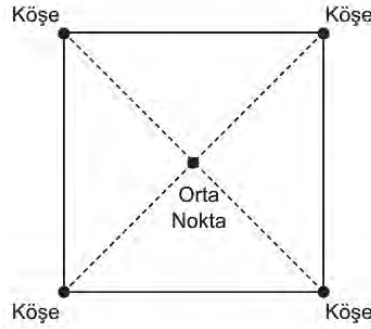
19.



Güneş tutulmasına ait bir model hazırlayacak olan Aylin verilen Güneş, Dünya ve Ay resimlerini, numaralanmış kutucuklara hangisindeki gibi yerleştirirse doğru bir model oluşturmuş olur?

	<u>Güneş</u>	<u>Dünya</u>	<u>Ay</u>
A)	I	II	IV
B)	III	II	IV
C)	I	III	II
D)	III	I	II

20. Fen bilimleri dersinde Güneş ve Ay tutulmaları ile ilgili modeller oluşturmak için okul bahçesinde yer alan görseldeki oyun parkuru kullanılacaktır.



Öğretmen, modelleri oluşturmak için sınıftaki bazı öğrencilere ışık kaynağı, basketbol topu ve hentbol topunu şu şekilde dağıtıyor:

Işık kaynağı : Ali, Ömer, Sabri, Kaan

Basketbol topu : Betül, Veli, Gülsüm, Elif, Şükrü

Hentbol topu : Sevgi, Nida, Merve, Buse, Emine

Etkinlik parkuru ve öğrencilere dağıtılan malzemeler dikkate alındığında,

- I. Her modelde en az bir erkek öğrenci yer almak zorundadır.
- II. Işık kaynağını alan öğrenciler doğru bir modelde orta noktada yer alamaz.
- III. Her modelde kız öğrenciler köşelerde yer almalıdır.

İfadelerinden hangileri kesinlikle doğrudur?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

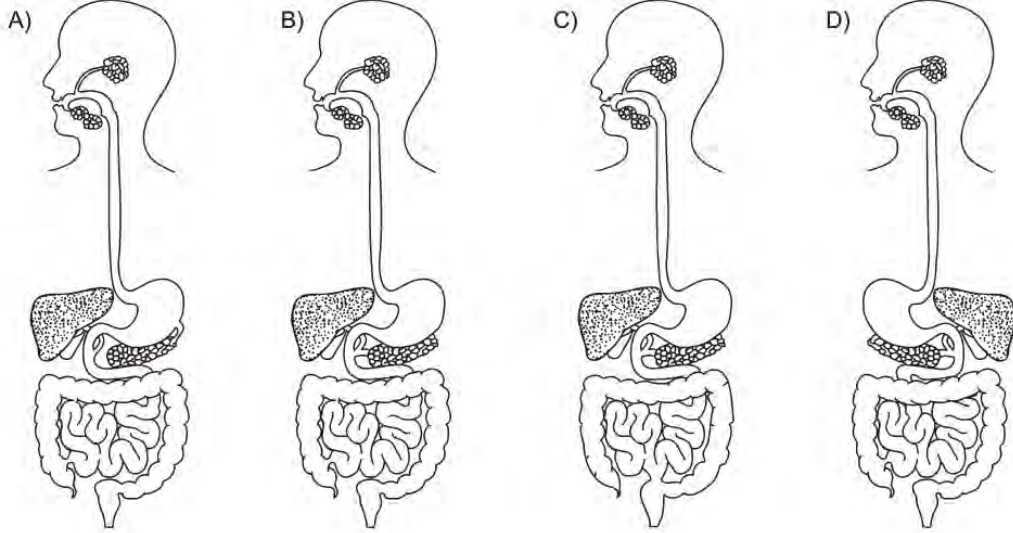


6. SINIF FEN BİLİMLERİ

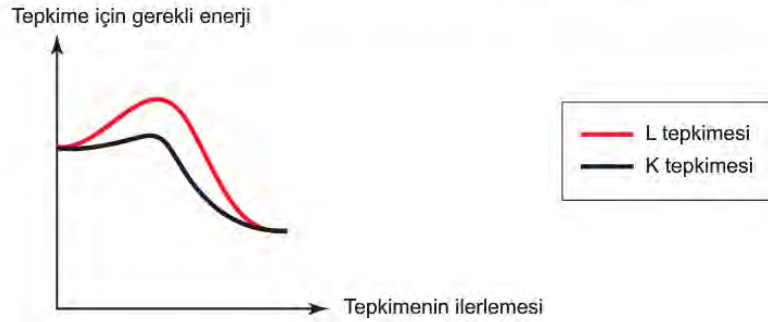
2. Ünite

- Pankreas ve karaciğerin ürettiği sıvılar farklı kanallar ile ince bağırsağın ilk bölümüne dökülür.
 - Karaciğer karın boşluğunun sağ tarafında bulunur.
 - İnce bağırsakta gerçekleşen sindirim ve emilim olaylarından sonra sindirilmeyen besin atıkları kasılma hareketleri ile kalın bağırsağa iletilir.

Sindirim sistemine ait aşağıdaki şemalardan hangisi organların yeri ve birbirlerine bağlantıları bakımından doğru çizilmiştir?



- Enzimler, bir kimyasal tepkimenin başlama enerjisini düşürerek tepkimeyi hızlandıran maddelerdir.



Yukarıdaki grafik aynı miktar ve çeşitteki besinin sindirimine ait K ve L tepkimelerini göstermektedir.

Buna göre,

- K tepkimesinde enzim işlev görmüş olabilir.
- L tepkimesiyle besin daha hızlı parçalanır.
- K tepkimesi kalın bağırsakta gerçekleşebilir.

yargılarından hangileri doğrudur?

- Yalnız I.
- I ve II.
- II ve III.
- I, II ve III.

3. Havlu kumaşı ve keten kumaşın yüzeyindeki ilmeklerin uzunluğu aşağıdaki gibidir.



Havlu kumaşı



Keten kumaş

Bu iki kumaştan 20x20 cm boyutunda örnekler alınarak içerisinde 1'er litre su bulunan dereceli kaplara şekildeki gibi batırılıyor.



1. kap



2. kap

Kumaşlar kaplardan çıkarıldıktan sonra kaplarda kalan su miktarları şu şekildedir:



1. kap

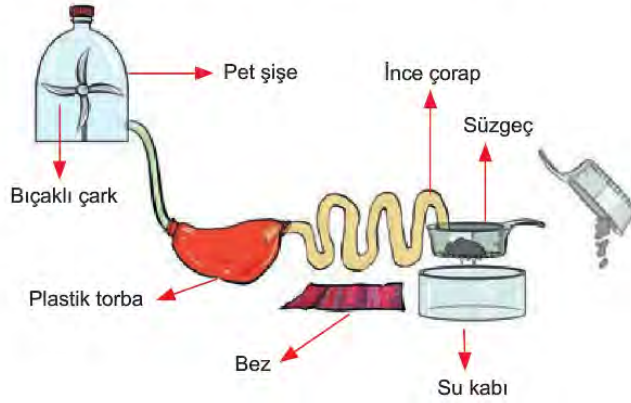


2. kap

Bu deneyin sonucu verilenlerden hangisi ile benzerlik gösterir?

- A) İnce bağırsaktaki villusların yüzey alanını artırarak geri emilimi kolaylaştırması
- B) Karaciğerin safra salgısı üreterek sindirime yardımcı olması
- C) Midenin proteinlerin kimyasal sindirimini sağlaması
- D) Besinlerin dişlerimiz ile parçalanması

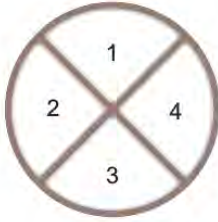
4. Aşağıdaki düzenekte günlük hayatta kullanılan malzemeler ile insan sindirim sistemi modellenmiştir.



Bu düzenek ile ilgili verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) İnce çorap ve süzgeç ile modellenen organlarda emilim olayı gerçekleşir.
- B) Plastik torba ile modellenen organda proteinlerin kimyasal sindirimi başlar.
- C) İnce çoraptan beze geçen madde sindirim sonucu oluşan atık maddelerdir.
- D) Bıçaklı çark bulunan pet şişe ile modellenen organda fiziksel ve kimyasal sindirim görülür.

5.



Yandaki dört bölüme ayrılmış kabın içerisinde bazı besin içerikleri bulunmaktadır. Bu besinlerin üzerine sindirim sisteminde yer alan sıvılar damlatılmış ve kimyasal sindirimin gerçekleşip gerçekleşmediği gözlenmiştir. Sonuca ilişkin veriler tabloda verilmiştir.

Besinler \ Sıvılar	1	2	3	4
Tükürük sıvısı	+	—	+	—
Mide özsuğu	—	—	—	+
Pankreas özsuğu	+	+	+	+

(+: Kimyasal sindirim var.
—: Kimyasal sindirim yok.)

Buna göre kaplardaki besin içerikleri aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A)
- B)
- C)
- D)

6. Besinler, sindirim organlarımızdaki kas hareketleri ile itilerek diğer organlara iletilir. Ağızda başlatılan çiğneme hareketi bir kasılma dalgası oluşturur ve bu dalga tüm sindirim kanalı boyunca yayılır.

Yer çekimi kuvveti besinlerin aşağı doğru taşınmasında yeterli olabileceken verilen,

- I. Uzanırken besinlerin sindirim kanalında ilerleyebilmesi
- II. Bağırsakların bazı bölgelerinde besinlerin yukarı yönlü taşınabilmesi
- III. Büyük bir besin parçasıyla yemek borusunun tıkanmasının engellenebilmesi

İfadelerinden hangileri kas hareketlerine duyulan ihtiyaca gerekçe olarak gösterilebilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

7. Uzun kemikler: Boyu eninden uzun olan kemiklerdir.

Kısa kemikler: Eni boyuna neredeyse eşit olan kemiklerdir.

Yassı kemikler: Belirli bir boy uzunluğu olmamasına karşın enleri kalınlıklarından fazla olan kemiklerdir.

Arkeologlar yaptıkları kazı çalışmalarında bir canlı fosiline ulaşmıştır. Bu fosilin kemik özelliklerine bakarak hangi canlı türüne ait olduğunu belirlemek amacıyla fosilin farklı bölgelerinden aldıkları çeşitli kemiklere numaralar vermişlerdir. Kemiklerin en, boy ve kalınlıklarını ölçerek aşağıdaki gibi tabloya kaydetmişlerdir.

Kemik Uzunlukları Tablosu:

Kemik No	Boy (cm)	En (cm)	Kalınlık (cm)
1	2,2	2,2	3,2
2	16,1	2,4	3,5
3	4,6	1,1	1,6
4	12,3	1,6	2,5
5	2,6	4,2	1,4
6	13,2	1,7	2,4
7	3,7	3,8	4,1

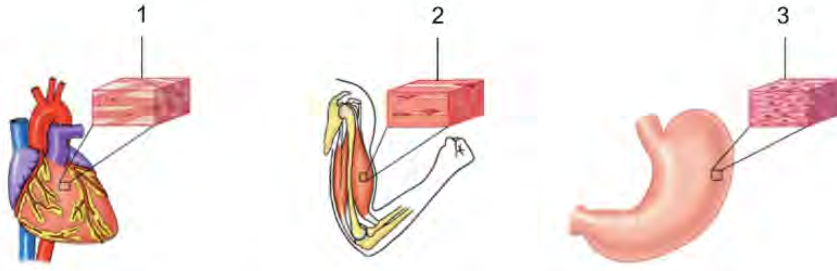
Verilen tanımlar ve kemik uzunlukları dikkate alındığında,

- I. İncelenen kemiklerden sayısı en fazla olan kemik türü uzun kemiktir.
- II. 1 numaralı kemik kısa kemiklere örnek verilebilir.
- III. 5 numaralı kemiğin esneme özelliği 3 numaralı kemikten daha fazladır.

İfadelerinden hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

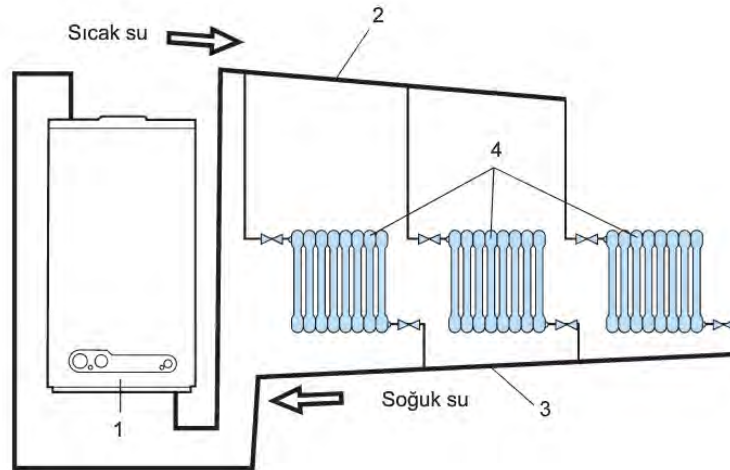
8. Kaslar özelliklerine ve vücutta bulundukları yerlere göre çizgili kas, düz kas ve kalp kası olmak üzere üç çeşittir.



Numaralanmış kaslarla ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) 1 numaralı kas yavaş kasılır.
- B) 3 numaralı kas istemsiz olarak çalışır.
- C) 2 numaralı kas hızlı kasılır, çabuk yorulur.
- D) 2 numaralı kas iskeletin hareketini sağlar.

9.



Evlerin ısıtılmasında kullanılan sistemde numaralanmış bölümler ile dolaşım sistemine ait yapılar aşağıdaki-lerin hangisinde doğru bir şekilde eşleştirilmiştir?

1	2	3	4
A) Kalp	Toplardamar	Vücut dokuları	Atardamar
B) Toplardamar	Atardamar	Vücut dokuları	Kalp
C) Kalp	Atardamar	Toplardamar	Vücut dokuları
D) Atardamar	Vücut dokuları	Kalp	Toplardamar

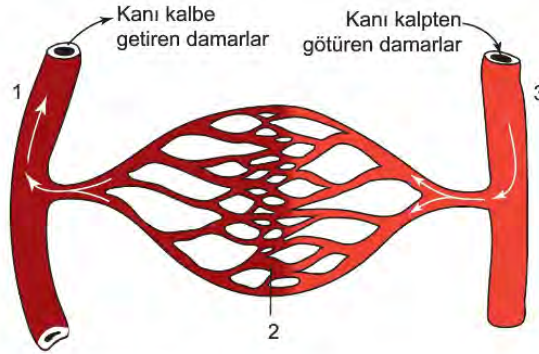
10. Vücudumuzdaki tüm kan damarları uç uca bağlansaydı 161.000 km uzunluğa ulaşabilirdi. Bu uzunluk ekvator çevresinin yaklaşık 4 katıdır.



Aşağıdakilerden hangisi verilen bilgiyi destekler niteliktedir?

- A) Dolaşım sisteminin kalp, damarlar ve kandan oluşması
- B) Atardamarların oksijence zengin kanı kalpten vücuda taşıması
- C) Kılcal damarların atardamarlar ile toplardamarlar arasında yer alması
- D) Vücudumuzdaki her bir hücreye damarlar aracılığıyla besin ve oksijen taşınması

11.



- a. Kan akış hızının en fazla olduğu damarlardır.
- b. Kan akış hızı kılcal damarlardan daha düşüktür.
- c. Atardamarlardan daha geniştirler.
- d. Hücrelerdeki karbondioksiti ve zararlı maddeleri toplardamarlara iletir.

Yukarıdaki şemada numaralandırılarak verilen damar çeşitleri ile damarlara ait özelliklerin eşleştirilmesi hangisinde doğru olarak verilmiştir?

	1	2	3
A)	a	b	d
B)	c	a	b
C)	c	d	a
D)	d	c	b

12. Santrifüj, deney tüpü içindeki farklı yoğunluklardaki maddeleri yüksek dairesel dönme hareketi ile ayırıştıran bir alettir. Santrifüjleme sırasında yoğun olan madde tüpün alt kısmında toplanır.

Sağlıklı bir insanın kanının santrifüjlenmesi sonucu oluşan tabakalar şekildedir.



Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Kan plazmasında büyük oranda su bulunur.
 B) Kanın en yoğun kısmını alyuvarlar oluşturur.
 C) Kan plazması, kanın hacimce en büyük bölümüdür.
 D) Alyuvarların sayısı diğer kan hücrelerine göre daha fazladır.
13. T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından geliştirilen e-Nabız, sağlık kuruluşlarından toplanan sağlık verilerine vatandaşların ve sağlık profesyonellerinin internet ve mobil cihazlar üzerinden erişebilecekleri bir uygulamadır. Uygulamada tıbbi özgeçmişle ilgili birçok verinin yanında Türk Kızılayı'na ait kan bağıışı noktaları, kan bağıışı geçmişi ve ne zaman kan bağıışı yapılabileceğine ait bilgilere de ulaşılabilir. Ayrıca e-Nabız üzerinden gönüllü kan bağıışçısı olduğunuzda belirlemiş olduğunuz il ve ilçelerde acil kan ihtiyacı olması halinde Türk Kızılayı sizinle mesaj yoluyla iletişime geçebilmektedir.

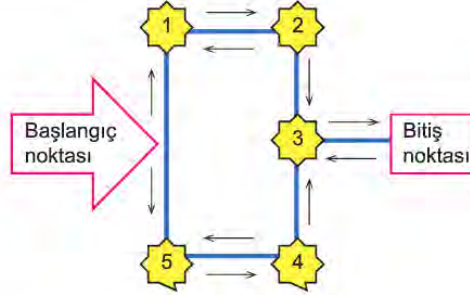


Buna göre aşağıdakilerden hangisi e-Nabız uygulamasının sağlayacağı avantajlardan biri olamaz?

- A) Kan bağıışı işlemlerinin ihtiyaca göre ve sistematik yapılmasını sağlar.
 B) Bağışlanan kanın hasta bireye ulaştırılmasıyla toplumsal dayanışmaya katkı sağlar.
 C) Kan bağıışı noktalarının sistem üzerinden görüntülenebilmesi bağıış sürecinin hızlanmasını sağlar.
 D) Tıbbi özgeçmişleri de görüntüleyebildiğinden hiçbir tetkike gerek kalmadan bireylerin kan bağıışı yapabilmesini sağlar.

14. Kanın yapısı ve görevleriyle ilgili hazırlanan bir oyun şeması ve kuralları aşağıdaki gibidir.

- Oyunun amacı, başlangıç noktasından başlayarak soru-cevap-yön kartındaki sorulara verilen cevaplarla yönleri eşleştirip bitişe ulaşmaktır.
- Oyuncunun verdiği cevaba göre gideceği yön ok işaretleriyle gösterilmektedir.
- Her ok işareti bir bölme ilerletecek ve o yöndeki ilk noktaya ulaştıracaktır.
- Sorular sırayla cevaplanacaktır.



Gidilecek yön		Sorular	Öğrenci yanıtları
Cevap doğru ise	Cevap yanlış ise		
↑	↓	1. Kaç çeşit kan hücresi vardır?	1. Üç çeşit
→	↓	2. Hangi kan hücresi vücut savunmasında görevlidir?	2. Alyuvar
↓	←	3. Kan pulcuklarının görevi nedir?	3. Kanı pıhtılaştırma
→	↑	4. Sindirilmiş besinler, hormonlar ve antikorlar kanın hangi kısmında taşınır?	4. Kan plazması

Soru-cevap-yön kartındaki soruları yukarıdaki gibi yanıtlayan bir öğrencinin oyundaki yeri neresidir?

- A) Başlangıç noktası B) 2 numara C) 4 numara D) Bitiş noktası

15. 18-65 yaş arasında, kütlesi en az 50 kg olan her sağlıklı birey kan bağışında bulunabilir.

Bazı kişilere ait özellikler tabloda verilmiştir.

	Yaşı	Kütlesi	Kan grubu
Seda	16	57	B Rh (+)
Ali	25	76	B Rh (+)
İrem	44	64	B Rh (-)
Gamze	34	49	B Rh (+)

B Rh (+) kan grubundaki Ayşe'ye yukarıdaki kişilerden hangisi kan verebilir?

- A) Seda B) Ali C) İrem D) Gamze

16. Atmosferdeki oksijen oranı yükseltilinceye çıkıldıkça azalır. Bu sebeple yüksek yerlerde vücuttaki kırmızı kan hücrelerinin sayısı artar.

	Alyuvar (1mm ³ kanda)	Akyuvar (1mm ³ kanda)	Kan pulcukları (1mm ³ kanda)
Normal koşullarda	5 - 6 milyon	5.000 - 10.000	250.000 - 400.000
K durumu	800.000	8.000	400.000
L durumu	5 milyon	14.000	330.000
M durumu	5,5 milyon	7.000	600.000

K, L ve M ile belirtilen durumlarla ilgili yapılan aşağıdaki yorumlardan hangisi yanlıştır?

- A) K durumunda birey dağa tırmanıyor olabilir.
 B) L durumunda birey hastalık geçiriyor olabilir.
 C) M durumunda birey ani kan kaybı yaşıyor olabilir.
 D) K durumunda bireyde kanın oksijen taşıma kapasitesi düşüktür.

17. Solunum sistemi konusu ile ilgili balon, pipet, pet şişe ve tıpa kullanılarak aşağıdaki düzenek hazırlanıyor.



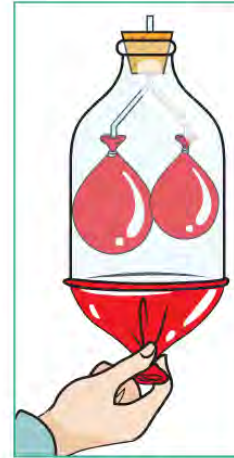
Resim 1



Resim 2



Resim 3



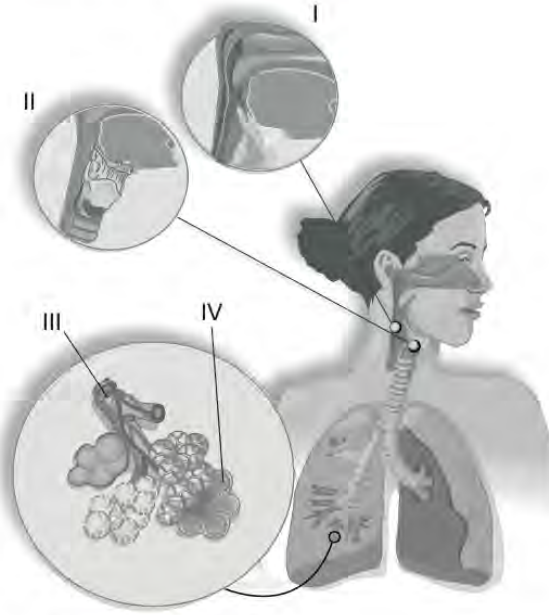
Resim 4

Düzenekte pipetler soluk borusu ve bronşları, pet şişe göğüs boşluğunu, pipetlere bağlı balonlar akciğerleri ve pet şişenin alt tarafına gerilen balon ise diyaframı temsil etmektedir.

Buna göre düzenekle ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Sol akciğer sağ akciğerden daha küçük olduğundan akciğeri temsil eden balonların farklı büyüklüklerde seçilmesi doğru bir gösterim olmuştur.
 B) Resim 3 soluk verme olayını gösterdiğinden diyafram kasını temsil eden balonun kubbe şeklinde durması gereken düz bir şekilde bağlanmasıyla hata yapılmıştır.
 C) Resim 4 soluk alma olayını gösterdiğinden seçilen pet şişe sebebiyle göğüs boşluğunun hacmi artmamış ve hata yapılmıştır.
 D) Resim 4 soluk alma olayını gösterdiğinden diyafram kasını temsil eden balonun kubbe şeklinde aşağı inmesi doğru bir gösterim olmuştur.

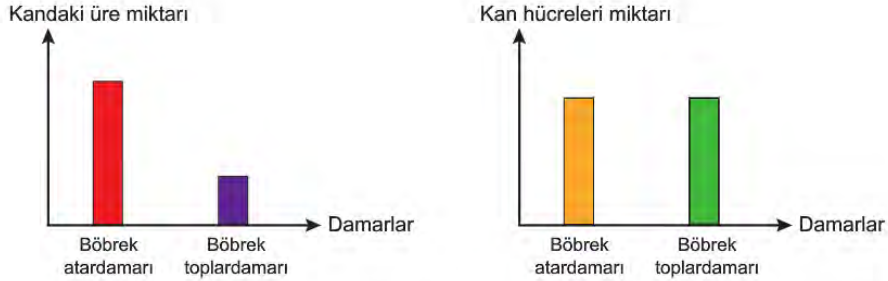
18. Solunum sistemine ait bazı yapılar numaralandırılarak verilmiştir.



Buna göre aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) I, ağız ve burun boşluğunun birleştiği yapıdır.
- B) II, sesin oluşmasını sağlayan ses tellerini bulundurmaz.
- C) III, yutaktan gelen havanın soluk borusuna iletilmesini sağlar.
- D) IV, oksijen ve karbondioksit değişimini sağlayan hava kesecikleridir.

19.



Sağlıklı bir insanın böbrek atardamarı ile böbrek toplardamarındaki üre ve kan hücreleri miktarına ait grafikler yukarıdaki gibidir.

Buna göre,

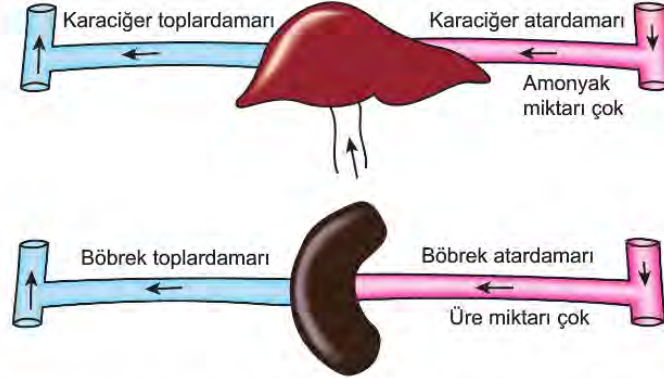
- I. Böbrek atardamarındaki üre böbreklerde süzölmüştür.
- II. Sağlıklı bir insanın idrarında kan hücreleri bulunmaz.
- III. İdrarın büyük bir bölümünü tuz oluşturur.

çıkarımlarından hangileri yapılabilir?

- A) Yalnız I.
- B) I ve II.
- C) I ve III.
- D) I, II ve III.

20. Karaciğer, metabolik faaliyetler sonucu oluşan zehirli amonyağı daha az zehirli bir atık olan üreye çevirir. Böbrekler kanı süzerek içindeki atık maddelerden ayırır.

Bazı organlara giren ve çıkan damarlardaki kana ait özellikler aşağıdaki gibidir.



Verilen bilgi ve görsellerden hareketle aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Böbrek toplardamarında üre miktarı azdır.
- B) Böbrek atardamarında oksijen miktarı azdır.
- C) Karaciğer toplardamarında üre miktarı çoktur.
- D) Karaciğer atardamarında zehirli madde oranı çoktur.



6. SINIF FEN BİLİMLERİ

3. Ünite

1.

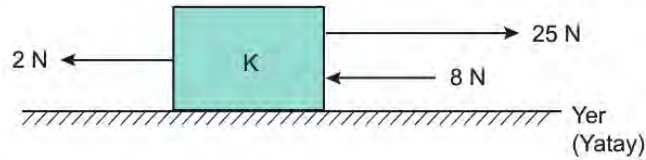


Bir öğrenci şekildeki gibi ofis sandalyesine oturuyor. Ayaklarını duvara dayayıp kuvvet uyguladığında sandalyeyle birlikte geri gittiğini görüyor.

Buna göre öğrencinin geriye doğru gitmesi aşağıdaki yargılardan hangisini ispatlar niteliktedir?

- A) Kuvvetin bir büyüklüğü vardır.
- B) Uygulanan kuvvet etkisini zıt yönde gösterir.
- C) Cansız cisimler tarafından da kuvvet uygulanabilir.
- D) Kuvvet cisimlerin hareket doğrultusunu değiştirebilir.

2. K cismine bulunduğu sürtünmesiz yüzeyde etki eden kuvvetler aşağıdaki gibidir.



K cismine etki eden bileşke kuvvetin büyüklüğünün 20 N olması için diğerleriyle aynı doğrultuda 4. bir kuvvet daha uygulanıyor.

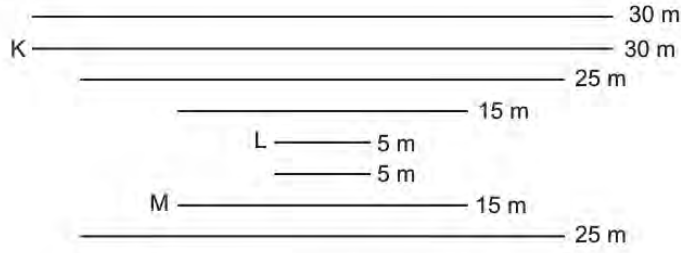
Buna göre uygulanan 4. kuvvet,

- I. 5 N
- II. 10 N
- III. 35 N

büyüklüklerinden hangilerine sahip olabilir?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve III.
- D) I, II ve III.

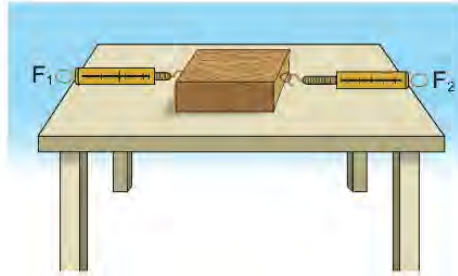
3. Bir cismin sürtünmesiz ortamda eşit zaman aralıklarında aldığı yol yukarıdan aşağıya doğru sırasıyla verilen çizgilerle temsil edilmiştir.



Buna göre cisme K, L ve M zaman aralıklarında etki eden kuvvetlerin yönü aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- K zaman aralığı** **L zaman aralığı** **M zaman aralığı**
- A) Yer (Yatay)
- B) Yer (Yatay)
- C) Yer (Yatay)
- D) Yer (Yatay)

4.



Şekildeki gibi duran bir cisme F_1 ve F_2 kuvvetleri uygulanıyor. Uygulanan kuvvetlerin etkisiyle cisim hareket etmeye başlıyor.

Buna göre uygulanan kuvvetler ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisi doğrudur?

- A) Yönleri aynı, doğrultuları ve büyüklükleri farklı kuvvetlerdir.
- B) Doğrultuları aynı, yönleri zıt ve büyüklükleri eşit kuvvetlerdir.
- C) Doğrultuları aynı, yönleri zıt ve büyüklükleri farklı kuvvetlerdir.
- D) Yönleri aynı, doğrultuları farklı ve büyüklükleri eşit kuvvetlerdir.

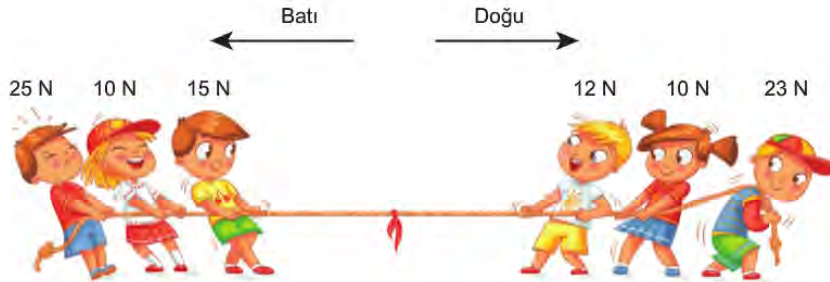
5. Bir öğrenci elindeki topu yukarı doğru atıyor. Top önce yükseliyor, en tepede anlık olarak duruyor ve ardından aşağı düşüyor.



Buna göre A-B noktaları arasında, B noktasında ve B-C noktaları arasında topun etkisi altında olduğu kuvvetlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi doğrudur? (Sürtünmeler ihmal edilecektir.)

	A - B noktaları arasında	B noktasında	B - C noktaları arasında
A)	Dengelenmemiş	Dengelenmemiş	Dengelenmemiş
B)	Dengelenmiş	Dengelenmemiş	Dengelenmiş
C)	Dengelenmemiş	Dengelenmiş	Dengelenmemiş
D)	Dengelenmiş	Dengelenmiş	Dengelenmiş

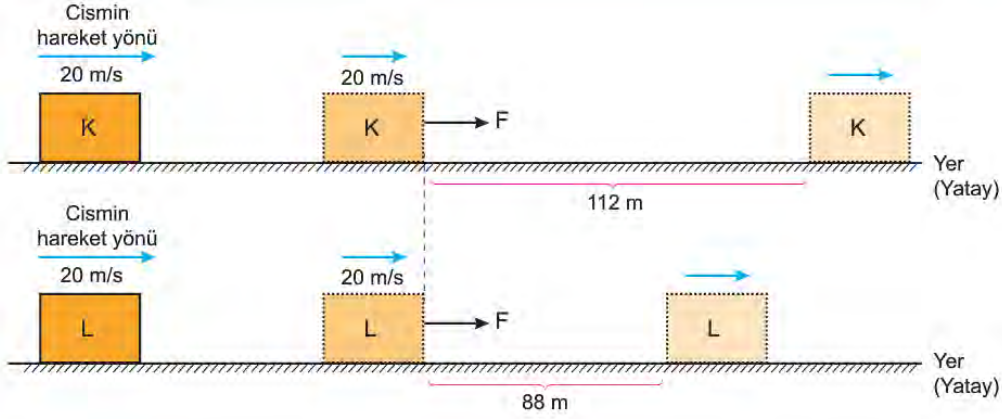
6.



Halat yarışı yapan öğrencilerle ilgili aşağıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Bileşke kuvvet 5 N'dır.
 B) Halat yarışını sol taraftaki grup kazanır.
 C) Dengeleyici kuvvet doğu yönünde 5 N'dır.
 D) Halat dengelenmiş kuvvetlerin etkisi altındadır.

7.

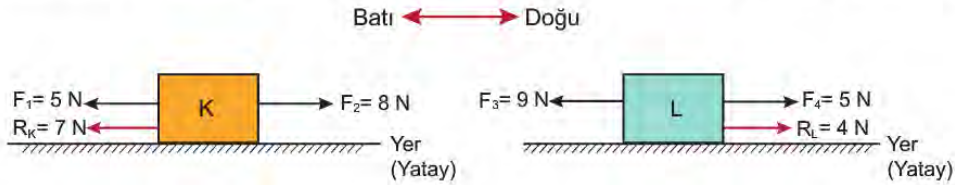


Sürtünmesiz bir ortamda farklı kütlelerdeki K ve L cisimleri 20 m/s'lik sabit süratle bir süre hareket ediyor. Ardından bu cisimlere aynı anda bir F kuvveti 4 saniye boyunca uygulanıyor. Bu süre sonunda cisimlerin konumları şekildeki gibi oluyor.

Buna göre K cisminin L cisminden daha fazla yol almasının sebebi aşağıdakilerden hangisi ile açıklanır?

- A) Aynı kuvvetin etkisinde olan farklı kütlelerdeki cisimlerin farklı hızlanması
- B) Cismin sabit süratli harekette eşit zaman aralıklarında eşit yol alması
- C) Cismin hareket yönünde uygulanan kuvvetlerin cismi hızlandırması
- D) Ne kadar uzun süre hareket ederse cismin o kadar çok yol alması

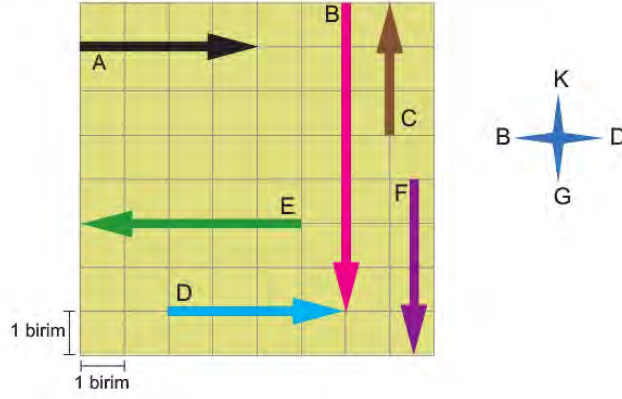
8. K ve L cisimlerine etki eden üç kuvvetten ikisi ve bu üç kuvvetin bileşkesi (R_K , R_L) aşağıda verilmiştir.



Buna göre K ve L cisimlerine etkiyen üçüncü kuvvetler yönü değiştirilmeden başka bir cisme uygulanırsa, cismi dengelemek için gerekli olan kuvvetin büyüklüğü ve yönü ne olur? (Sürtünmeler ihmal edilecektir.)

	<u>Kuvvetin Büyüklüğü</u>	<u>Kuvvetin Yönü</u>
A)	2 N	Batı
B)	2 N	Doğu
C)	3 N	Doğu
D)	3 N	Batı

9.

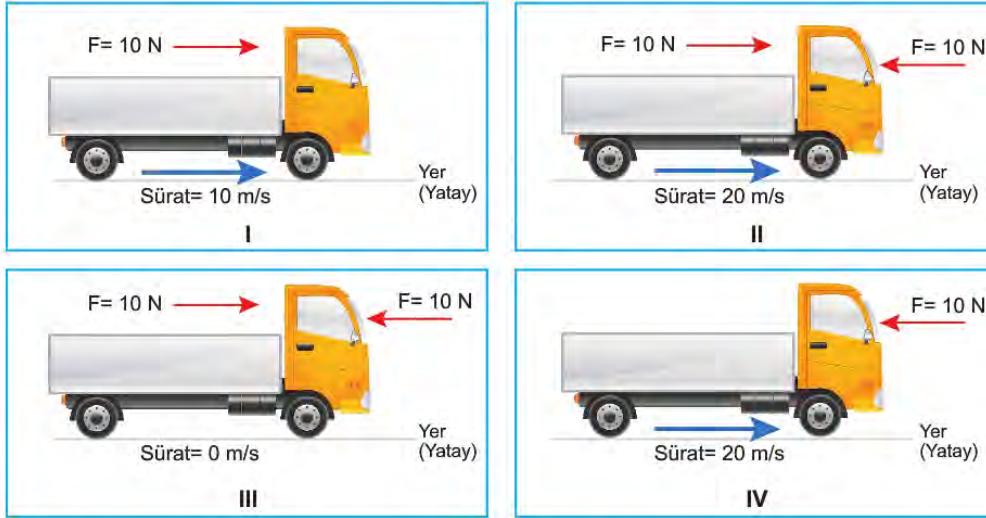


Görselde verilen kuvvetlerle ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) En büyük kuvvet kuzey-güney doğrultusundadır.
- B) E ve D kuvvetinin bileşkesi doğu yönündedir.
- C) A ve D kuvvetlerinin büyüklüğü ve yönleri aynıdır.
- D) C ve F kuvvetinin bileşkesi C kuvvetine zıt yöndedir.

10. Bir cisme uygulanan bileşke kuvvet sıfır ise cisim ya durur ya da sabit süratle hareket eder.

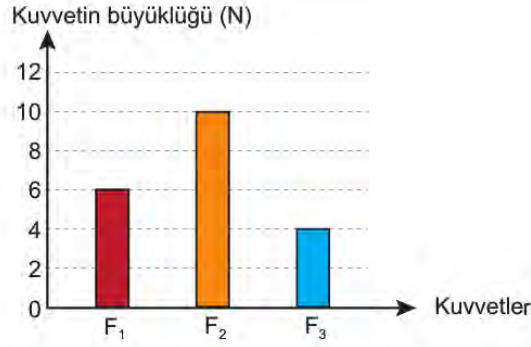
Özdeş dört cismin sürati ve bu cisimlere etki eden kuvvetler şekillerde verilmiştir.



Buna göre cisimlere ilişkin yapılan aşağıdaki yorumlardan hangisi kesinlikle doğrudur?
(Sürtünmeler ihmal edilecektir.)

- A) IV. cisim hızlanan hareket yapar.
- B) I. cisim dengelenmiş kuvvetlerin etkisi altındadır.
- C) III. cisim kuvvetlerin etkisinde durmaya devam eder.
- D) II. cisme etki eden kuvvetlerden biri 20 N olursa cisim hızlanan hareket yapar.

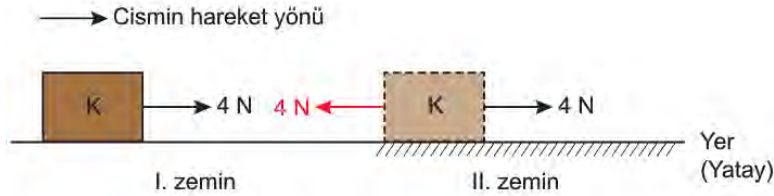
11.



Bir cisme grafikte verilen kuvvetler aşağıdakilerden hangisindeki gibi uygulanırsa bileşke kuvvet en küçük değerini alır? (Sürtünmeler ihmal edilecektir.)

- A) Yer (Yatay)
- B) Yer (Yatay)
- C) Yer (Yatay)
- D) Yer (Yatay)

12.

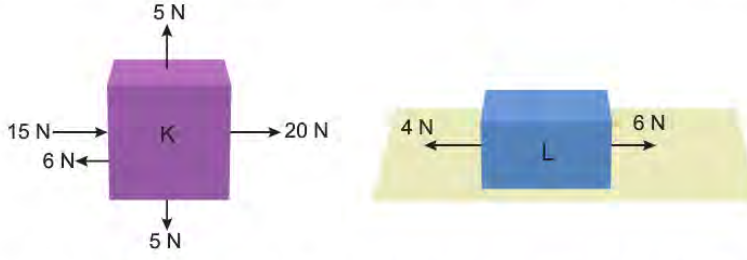


Başlangıçta hareketli olan K cisminin I. zemin boyunca 4 N'lık kuvvet uygulanıyor. Cisim II. zemine geldiğinde bu kuvvete ters yönde ve eşit büyüklükte bir kuvvet daha etki ediyor.

Buna göre I. ve II. zeminde K cisminin süratindeki değişim hangisinde doğru olarak verilmiştir? (Sürtünmeler ihmal edilecektir.)

- | I. zemin | II. zemin |
|-------------|-----------|
| A) Azalır | Artar |
| B) Artar | Azalır |
| C) Değişmez | Artar |
| D) Artar | Değişmez |

13. Sürtünmelerin ihmal edildiği bir ortamda K ve L cisimleri üzerine kuvvetler şekildeki gibi etki etmektedir.



Cisimlere etki eden kuvvetler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) L cismi dengelenmiş kuvvetlerin etkisindedir.
 B) K ve L cisimine uygulanan kuvvetler aynı doğrultudadır.
 C) K cisimine etki eden bileşke kuvvet daha büyük bir değere sahiptir.
 D) K ve L cisimlerinin dengeleyici kuvvetlerin büyüklükleri birbirine eşittir.
14. Hava direncinin olduğu bir ortamda serbest bırakılan cisimlere hava molekülleri bir direnç kuvveti uygular. Cismin hızı arttıkça havanın uyguladığı direnç kuvveti de artar ve öyle bir an gelir ki, havanın uyguladığı direnç kuvveti cismin ağırlığına eşit olur. Bu durumda cismin üzerindeki net kuvvet sıfır olduğundan cisim sabit hızla hareket etmeye başlar ve bu hıza limit hız denir.



Eğitilmiş bir paraşütçü uçaktan serbest atlayış yapıyor. Bir süre hızı artan paraşütçü limit hıza ulaşıyor.

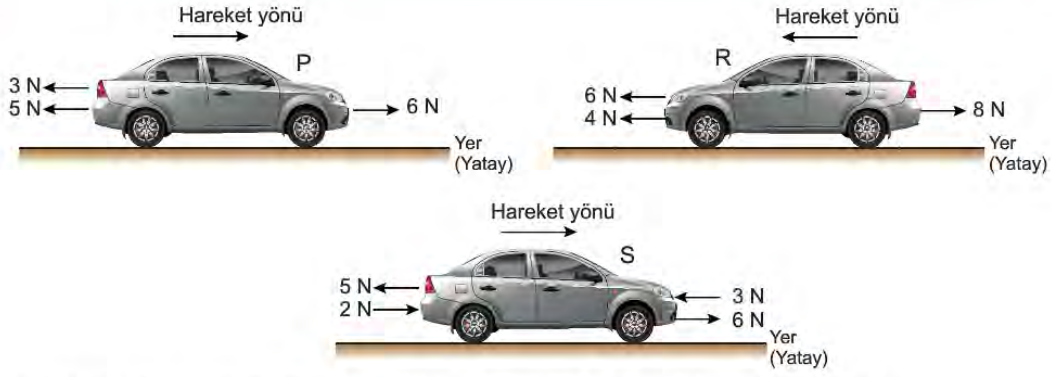
Ağırlığı 700 N olan paraşütçü ile ilgili,

- I. Hızının arttığı zaman diliminde hava sürtünmesi 700 N'dan küçüktür.
 II. Limit hıza ulaştığında hava sürtünmesi 700 N'dır.
 III. Limit hız süresince dengelenmiş kuvvetlerin etkisindedir.

yargılarından hangileri doğrudur?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

15.



Hareket yönleri verilen sabit süratli araçlara daha sonra etki eden kuvvetler şekilde verilmiştir.

Buna göre kuvvetlerin etki ettiği ilk durumda araçların süratlerindeki değişim ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir? (Sürtünmeler ihmal edilecektir.)

	P	R	S
A)	Artar	Azalı	Değişmez
B)	Azalı	Artar	Artar
C)	Artar	Azalı	Artar
D)	Azalı	Artar	Değişmez

16. Doğrusal bir yolda hareket etmekte olan K ve L araçlarının aldıkları yolların zamana bağlı değişimi tabloda verilmiştir.

K aracı	Yol (m)	0	24	48	72	96	120
	Zaman (s)	0	1	2	3	4	5
L aracı	Yol (m)	0	24	48	72	96	120
	Zaman (s)	0	2	4	6	8	10

Buna göre araçlarla ilgili,

- I. L aracının sürati, K aracının süratinden fazladır.
- II. K aracının 1 saniyede aldığı yolu L aracı 2 saniyede almıştır.
- III. K ve L araçları sabit süratli hareket yapmıştır.

yargılarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız III.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

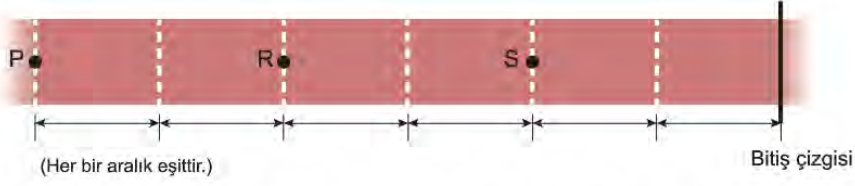
17. 100 metrelik bir parkurda sabit süratle koşu yarışı yapan Mert, Cenk ve Efe'nin süratleri aşağıdaki gibidir.

Sporcular	Sürat (m/s)
Mert	4
Efe	10
Cenk	5

Buna göre sporcuların parkuru bitirme süreleri arasındaki ilişki hangisinde doğru olarak verilmiştir?

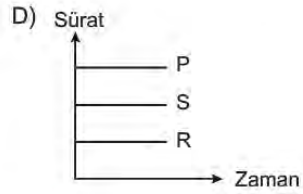
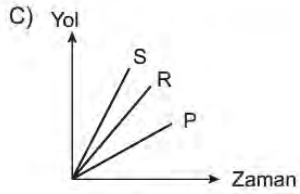
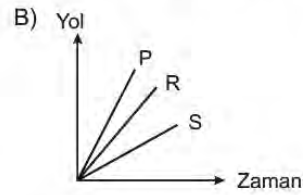
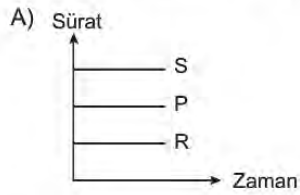
- A) Mert > Cenk > Efe
 B) Efe > Mert > Cenk
 C) Mert > Efe > Cenk
 D) Efe > Cenk > Mert

18.

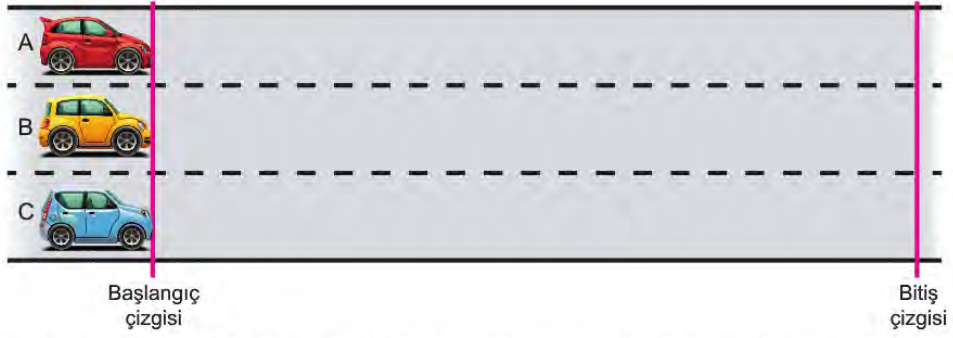


Sabit süratle hareket eden P, R ve S koşucularının pistte gösterilen konumlarından bitiş çizgisine ulaşma süreleri arasındaki ilişki $t_P > t_R = t_S$ şeklindedir.

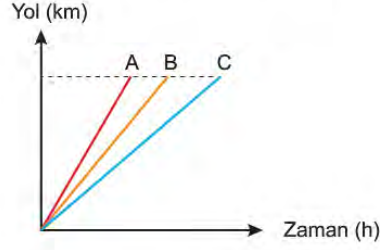
Buna göre koşucularla ilgili aşağıda verilen grafiklerden hangisi doğru olabilir?



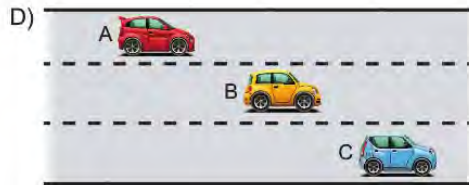
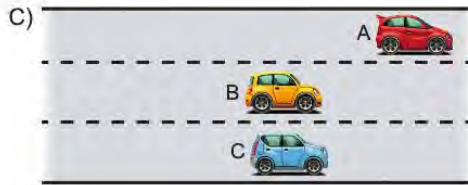
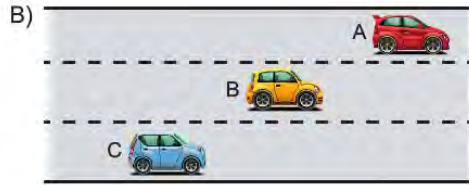
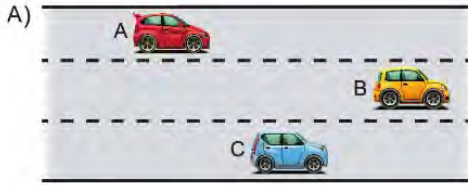
19.



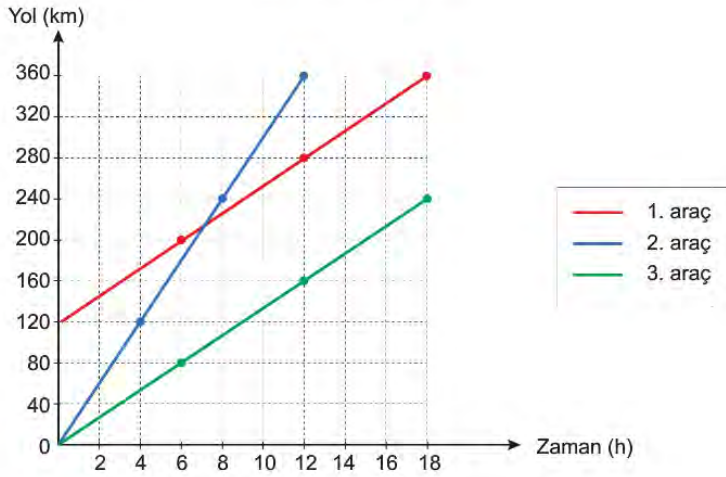
Şekildeki gibi aynı anda yarışa başlayan üç farklı araca ait yol-zaman grafiği aşağıda verilmiştir.



Buna göre yarış başladıktan bir süre sonra arabaların konumları hangisindeki gibi olabilir?



20. Üç farklı araca ait yol-zaman grafiği şekildeki gibidir.



Buna göre araçlara ait aşağıdaki yargılardan hangisi yanlıştır?

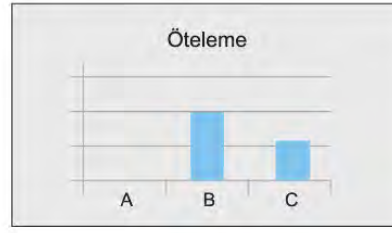
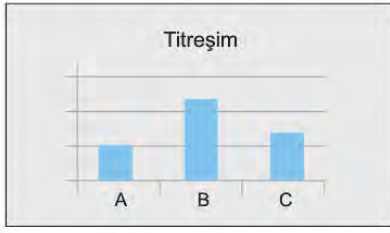
- A) 3. aracın sürati 1. aracın süratine eşittir.
- B) Üç araç da sabit süratle hareket etmiştir.
- C) 2. aracın sürati diğerlerinden daha fazladır.
- D) 4. saat sonunda en fazla yolu 1. araç almıştır.



6. SINIF FEN BİLİMLERİ

4. Ünite

1. Bir maddenin farklı hâllerini oluşturan taneciklerin hareket özellikleri grafikler üzerinde belirtilmiştir.



Grafiklere göre maddelerin taneciklerinin görünümü hangi seçenekteki gibi olabilir?

	A Hâli	B Hâli	C Hâli
A)			
B)			
C)			
D)			

2. Fen bilimleri öğretmeni sınıfta maddenin hâllerini temsil eden aşağıdaki etkinliği yapmıştır.

<p>1. Durum</p>  <p>Aralarında mesafe olmayacak şekilde öğrenciler el ele tutuştular.</p>	<p>2. Durum</p>  <p>Öğrenciler ellerini bırakarak farklı yönlerde birer adım attılar.</p>	<p>3. Durum</p>  <p>Öğrenciler hızlanarak farklı yönlerde birbirlerinden uzaklaştılar.</p>
--	--	--

Yapılan etkinlik ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) 1. durumda temsil edilen maddenin hâli sıkıştırılabilir.
- B) 2. durumda temsil edilen hâlde madde akışkandır.
- C) 3. durumda temsil edilen hâlde tanecikler arası boşluk en fazladır.
- D) Bu etkinlikte maddenin katı hâlden gaz hâle geçişi canlandırılmıştır.

3. Bir öğrenci televizyon izlerken her zaman katı olarak görmeye alışık olduğu demirin görsele verildiği gibi eriyip aktığını görünce çok şaşırmıştır.

Bunun üzerine yaptığı araştırmalar sonucunda elde ettiği bilgiler ile aşağıdaki şemayı çizmiştir.



Sadece verilen bilgiler ve şema dikkate alındığında,

- I. Maddeler ısı aldıkça hâl değiştirirler ve tanecikleri arasındaki mesafe artar.
- II. Farklı sıcaklıklarda aynı maddenin taneciklerinin hareketliliği de farklıdır.
- III. Maddeler ısı aldığı anda taneciklerinin yapısı bozulur ve farklı maddelere dönüşürler.

çıkarımlarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I.
- B) I ve II.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

4. Parafin, mum yapımında kullanılan özel bir kimyasaldır.

Parafinden mum yapımının basamakları aşağıda anlatılmıştır.



1

Bir tencereye su konularak ocağa alınır ve su kaynatılır.



2

İçinde parafin bulunan bir beher kaynayan suyun içine konularak parafin eritilir.



3

Eriyen parafinin içerisine bir miktar renklendirici madde eklenir.



4

Renklendirilen parafin mum kabına dökülür ve fitili eklenerek donmaya bırakılır.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) 1. basamakta gerçekleşen suyun buharlaşması bir hâl değişimidir ve bu değişim sonrası maddenin tanecikleri öteleme hareketi yapmaya devam eder.
- B) 2. basamakta parafin katı hâlden sıvı hâle geçmiştir ve bu değişim sonrası maddenin tanecikleri öteleme hareketi yapmaya başlar.
- C) 3. basamakta gerçekleşen parafinin renklendirilmesi bir hâl değişimidir ve bu değişim sonrası maddenin tanecikleri titreşim hareketi yapmaya başlar.
- D) 4. basamakta parafinin sıvı hâlden katı hâle geçmesi bir hâl değişimidir ve bu değişim sonrası maddenin tanecikleri titreşim hareketi yapmaya devam eder.

5. Emre evlerinin önündeki kaldırım taşlarının çatladığını ve içlerine su dolduğunu görüyor. Aynı gece hava sıcaklığı -10°C 'a kadar düşüyor ve çatlakların içindeki su tamamen donuyor. Sabah kaldırımı inceleyen Emre çatlakların daha da büyüdüğünü fark ediyor.

Bu olayın gerçekleşmesine neden olan su taneciklerindeki değişimle ilgili yapılan çıkarımlardan hangisi doğrudur?

- A) Hacimleri artar.
- B) Kütleleri artar.
- C) Sayıları artar.
- D) Aralarındaki boşluk artar.

6. Bir öğrenci farklı maddelerden yapılmış cisimlerin yoğunluklarını ölçmek istiyor.

- İlk olarak cisimleri eşit kollu terazide tartarak kütlelerini defterine not ediyor.
- Daha sonra aynı sıvı ile dolu olan özdeş beherlere cisimleri atarak yükselen sıvı miktarlarına göre hacimlerini bulup defterine not ediyor.
- Ardından cisimlerin kütlelerini hacimlerine bölerek yoğunluklarını hesaplıyor.

Öğretmeni deneyde hata yaptığını söylüyor.

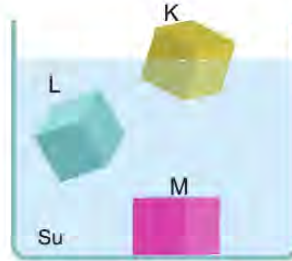


Buna göre doğru sonuca ulaşmak için deneyde yapılması gereken değişiklik aşağıdakilerden hangisidir?

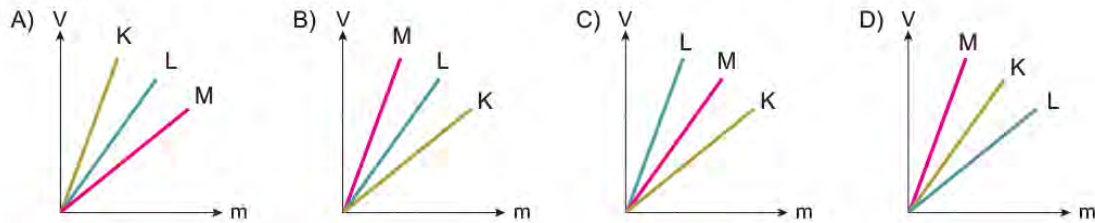
- Cisimlerin geometrik şekilleri aynı olmalıdır.
- Beherlerin her birinde farklı cins sıvı kullanmalıdır.
- Bütün beherlerin sıvı seviyeleri farklı yükseklikte olmalıdır.
- Sıvının yoğunluğu cisimlerin yoğunluğundan küçük olmalıdır.

7. Maddelerin birim hacminin kütesine yoğunluk denir. Yoğunluk " d ", kütle " m ", hacim " V " ile gösterilir.

Küp şeklindeki özdeş kaplar K, L ve M sıvıları ile hiç boşluk kalmayacak şekilde doldurulmuş ve ağızları kapatılmıştır. Sıvı dolu bu küplerin su içerisindeki konumları şekilde verilmiştir.



Buna göre K, L ve M sıvılarının kütle - hacim grafikleri hangi seçenekte doğru verilmiştir?

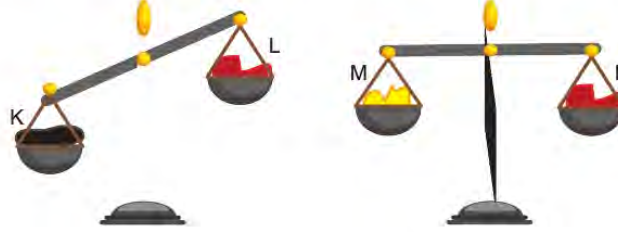


8.

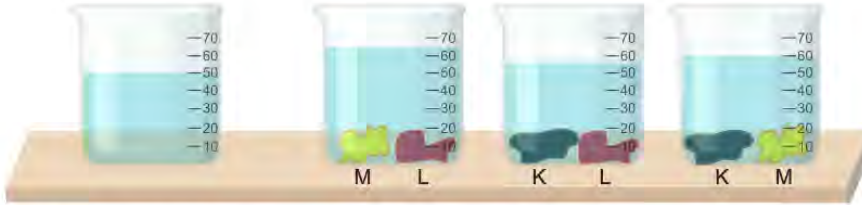
Bilgi: Yoğunluk = Kütle / Hacim

Öğretmen sınıfta maddelerin yoğunluklarının hesaplanması ile ilgili bir etkinlik yapıyor.

I. Adım: K, L ve M maddelerini aşağıdaki gibi eşit kollu terazinin kefelerine koyarak sonuçları gözlemliyor.



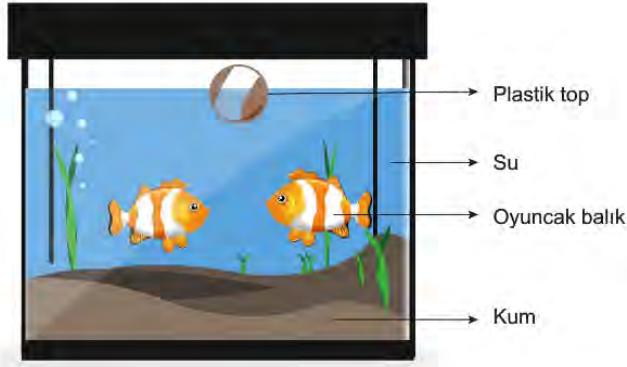
II. Adım: K, L ve M maddelerini aşağıdaki gibi içerisinde 50 cm³ su bulunan beherlere atarak sonuçları gözlemliyor.



Bu etkinlikle ilgili aşağıda verilen ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Yoğunluğu en büyük olan madde K'dir.
- B) M maddesinin hacmi L maddesinden büyüktür.
- C) K maddesinin kütlesi M maddesinden büyüktür.
- D) Verilen bilgilerle maddelerin yoğunlukları hesaplanabilir.

9. Aşağıdaki şekilde bir süs akvaryumu gösterilmiştir.



Buna göre malzemelerin yoğunlukları ile ilgili,

- I. Yoğunluğu en fazla olan madde kumdur.
- II. Oyuncak balığın yoğunluğu suyun yoğunluğundan fazladır.
- III. Plastik topun yoğunluğu suyun yoğunluğundan azdır.

çıkarımlarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

10. A, B ve C cisimlerinin kütleleri arasındaki ilişki $C > A > B$ şeklindedir. Suda çözünmeyen bu cisimler ağızına kadar su ile dolu kaplara atıldığında aşağıda gösterilen miktarlarda suyu taşırılmışlardır.



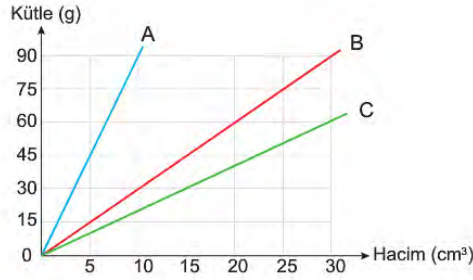
Buna göre,

- I. C'nin yoğunluğu en büyüktür.
- II. Cisimlerin yoğunlukları arasındaki ilişki $C > A > B$ 'dir.
- III. A cisminin yoğunluğu B cisminin yoğunluğunun yarısı kadardır.

çıkarımlarından hangileri kesinlikle doğrudur?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve III. D) II ve III.

11. Birbiri içinde çözünmeyen A, B ve C sıvılarına ait kütle-hacim grafiği aşağıda verilmiştir.



Her bir sıvıdan 90 g alınarak dereceli bir silindire doldurulmuştur.

Buna göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Dereceli silindirdeki sıvıların toplam hacmi 85 cm^3 'tür.
- B) Kaba 10 g/cm^3 yoğunluğundaki bir cisim bırakılırsa dibe batar.
- C) Her bir sıvıdan 20 cm^3 hacminde alındığında B'nin kütlesi en fazla olur.
- D) Dereceli silindirde sıvılar aşağıdan yukarıya doğru A - B - C şeklinde sıralanır.

12.

HABER

Soğuk havanın etkili olduğu Ardahan'da Çıldır Gölü buz tuttu. Göl yüzeyinde 15 cm kalınlıkta buz kütlesi oluştu. Göl üzerinde gezen vatandaşlar "Turizmcilerin yüzü gülecek. Atlı kızaklar buz üstünde tur atmaya başlayacak." derken öte yandan kış mevsiminde balıkçılar "Haftaya ağılarımızı atıp balık tutacağız." dedi.



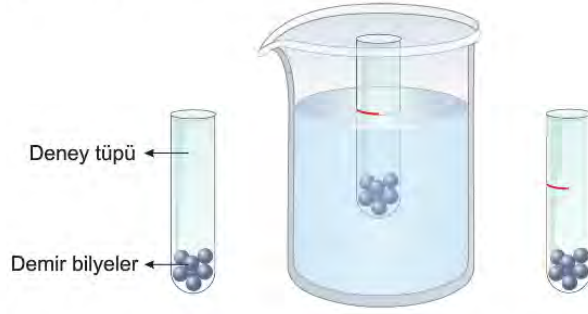
Yukarıda verilen habere göre buz tutan gölde canlıların yaşamaya devam etmesi ile ilgili,

- I. Su buza dönüşürken yoğunluğu artar.
- II. Su donarken ağırlığı azalır.
- III. Buz suya göre ısıyı daha az iletir.

yorumlarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız III.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

13. Farklı sıvıların yoğunluklarını kıyaslamak için şekildeki deney tasarlanıyor. Deney tüpü sıvı dolu bir behere konuluyor ve dengeye geldiğinde sıvı hizası işaretleniyor.



Aynı deney tüpü iki farklı sıvıya konulduğunda ise aşağıdaki gibi dengeleniyor.



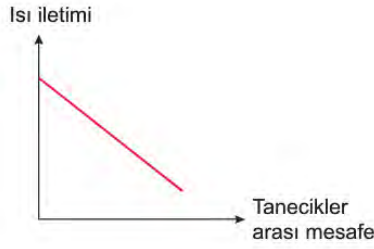
Deneyin sonunda birbiri içinde çözünmediği bilinen bu üç sıvıdan aynı miktarlarda alınarak bir deney tüpüne konuluyor.

Buna göre sıvıların deney tüpündeki görünüşleri hangi seçenekte doğru verilmiştir?

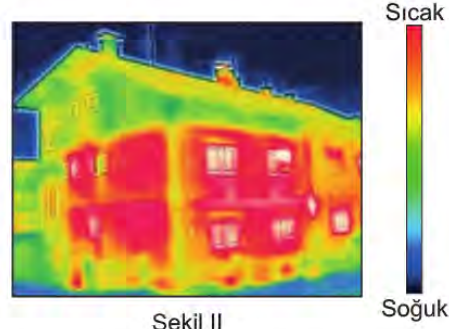


14. Bütün maddeler tanecikli yapıdadır. Tanecikler arasındaki mesafe ile ısı iletimi arasındaki ilişki Şekil I'deki grafikte verilmiştir.

Bir binanın termal kamera ile çekilmiş görüntüsü ise Şekil II'deki görselde verilmiştir. Bu binanın kırmızı olan yüzeyleri için ısı yalıtımı yapılması düşünülmektedir.



Şekil I



Şekil II

Buna göre kırmızı yüzeylerin aşağıda tanecik modelleri verilen maddelerden hangisi ile kaplanması en uygundur? (Malzemelerin verilen özellikleri dışında diğer özellikleri aynıdır.)



15. Murat şehirler arası bir yolculuğa hazırlanmaktadır. Yolculuk öncesi bir plastik köpüğün içini ve dışını alüminyum folyo ile kaplamıştır. Daha sonra plastik köpüğün içini buzla doldurmuş ve balığı buzların arasında yerleştirmiştir. Plastik köpüğün kapağını kapattıktan sonra çevresini bantla sarmıştır.

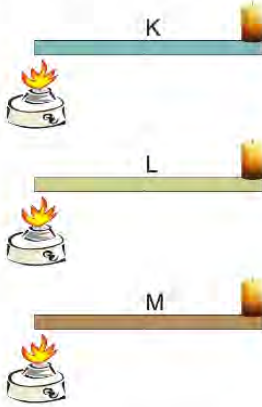


Buna göre aşağıdakilerden hangisi Murat'ın bu işlemi yapmasının temel amacıdır?

- A) Kutu içerisine sıcak hava ve ışığın girmesini engellemek
B) Oksijen girişini engelleyerek bozulmanın önüne geçmek
C) Kutu içerisine soğuk havanın girmesini engellemek
D) Pişirme öncesi balığın lezzetini arttırmak

16. Termos, aralarındaki hava boşaltılarak iç içe geçirilmiş iki kaptan oluşan bir sistemdir ve içeceklerin sahip oldukları sıcaklıklarını uzun süre korumasını sağlamak için kullanılır.

Deneyde eşit boy ve kalınlığa sahip farklı maddelerden yapılmış K, L ve M metal çubukları ısıtıcıya eşit uzaklıkta yerleştiriliyor. Bu çubukların üzerine ise özdeş mumlar konuluyor.



Isıtıcı yakıldığında sırasıyla M, K ve L metallerinin üzerindeki mumların tamamen eridiği gözleniyor. Bu deneyden yola çıkılarak ısı iletkenlikleri tespit edilen bu maddelerden termos yapılmak isteniyor.

Buna göre tasarlanacak bir termos için hangi maddelerin kullanılması daha uygun olur?

	I. kap	II. kap
A)	K	K
B)	K	M
C)	L	L
D)	M	L

17. Farklı sıcaklıktaki iki ortam arasındaki ısı geçişini azaltmak için yapılan işlemlere ısı yalıtımı denir.

Bir şişe soğuk suyu çantasında okula götüreren bir öğrenci okula gittiğinde suyun ısındığını fark ediyor. Fen bilimleri dersinde madde ve ısı konusunu işledikten sonra bu ısınma olayının yolda hava ile şişe arasındaki ısı alışverişinden kaynaklandığını anlıyor. Evde bulunan malzemelerden yalıtımlı bir çanta yapmaya karar veriyor.

Buna göre,

- I. Keçe
- II. Pamuk
- III. Metal

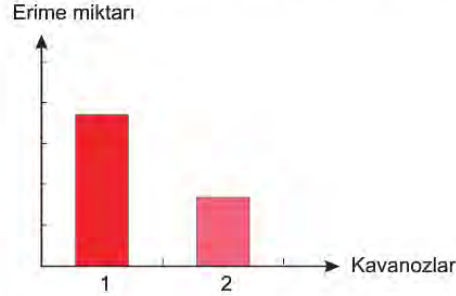
malzemelerinden hangilerini kullanırsa amacına ulaşır?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

18. Isı iletkenleri ve yalıtkanları konusunda yapılan deneyde,

- Özdeş 2 adet kavanoz, özdeş 2 parça buz ve bir miktar pamuk kullanılıyor.
- Kavanozlardan biri pamukla sarılıyor ve her kavanoza bir parça buz yerleştirilerek ağızları kapatılıyor.
- Aynı koşullarda 10 dakika bekletilen kavanozların ağızları açılıyor.

Deneyin sonucunda kavanozlardaki buzların erime miktarları aşağıdaki grafik ile gösteriliyor.



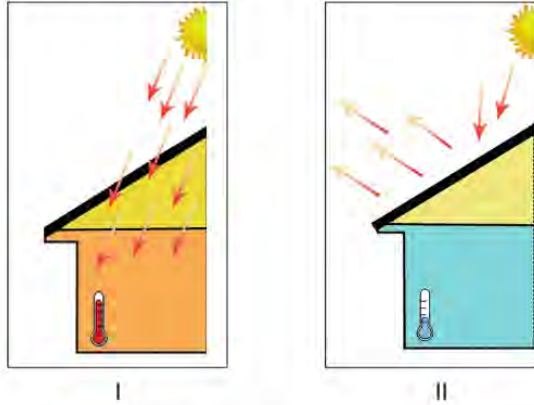
Verilen bilgilere göre,

- Pamuk ısı yalıtım malzemesi olarak kullanılmış ve ısı iletimini engellemiştir.
- Deneyde bağımlı değişken eriyen buz miktarıdır.
1. kavanoza pamuk sarılmış, 2.'ye sarılmamıştır.

Çıkarımlarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

19. Aşağıda ısı yalıtımı ile ilgili çeşitli görseller verilmiştir.

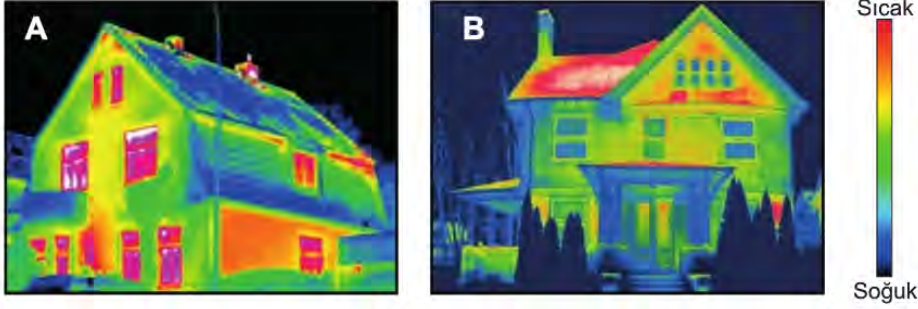


Verilen görsellere göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- I. binada ısı yalıtımı yapılmamıştır.
- II. binada kışın daha az yakıt tüketilir.
- I. bina yaz aylarında daha az ısınır.
- II. binada ısıyı az ileten malzemeler kullanılmıştır.

20. Termal kamera, yüzeyden yayılan ısı enerjisini görünür hale getirir. Birçok kullanım alanı olan bu kameralar binaların ısı kaybını tespit etmekte de kullanılmaktadır.

Aşağıda termal kamera ile farklı binaların aynı zamanda çekilmiş görüntüleri verilmiştir.



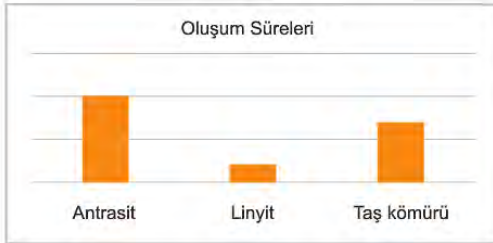
Buna göre görsellerden yola çıkarak,

- I. A binasında en fazla ısı kaybı pencerelerden gerçekleşir.
- II. Tasarruf için B binasında, öncelikli olarak çatı yalıtımına önem verilmelidir.
- III. İki binanın da duvarlarında ısı kayıpları aynı miktardadır.

İfadelerinden hangilerine **kesin** olarak ulaşılabilir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

21. Bitki kalıntılarının milyonlarca yıl boyunca toprak altında sıkışması ile kömür oluşur. Kömürü, oluşum zamanına göre turba, linyit, taş kömürü ve antrasit olarak dörde ayırabiliriz. Turba kömürleşmenin ilk basamağıdır ve yakıt olarak kullanılamaz. Diğer kömür türlerinin ise oluşum süreleri ve eşit kütlelerinin yakıt olarak kullanıldıklarında yaydıkları ısı miktarları aşağıdaki grafiklerde verilmiştir.



Sadece verilen bilgi ve grafiklere göre,

- I. Ülkemizde en fazla kullanılan kömür türü linyittir.
- II. Fosil yakıtların toprak altında kaldıkları süre uzadıkça kalori değerleri yükselir.
- III. Linyit kömürü oluşumu kısa süreli olduğu için yaydığı ısı enerjisi miktarı diğerlerinden daha azdır.





















yorumlarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız II. B) Yalnız III. C) II ve III. D) I, II ve III.

22. Isınma amaçlı kullanılan fosil yakıtların yanması ile oluşan karbonmonoksit gazı zehirlenmelerin temel nedenidir. Bu gazın ortamdaki uzaklaştırılması için;

- Bacalar kar ve yağmur suyunu önleyecek şekilde yapılmalı,
- Duvara girecek soba borusu miktarı ile duvar kalınlığı aynı olmalı,
- Bacalar düzenli olarak temizlenmeli,
- Şofben ve kombi gibi cihazların havalandırma imkânı az olan banyo gibi mekânlara kurulumundan kaçınılmalı,
- Rüzgârlı havalarda gerekmedikçe soba, şofben ve kombi kullanımından kaçınılmalıdır.

Yukarıdaki metne göre karbonmonoksit zehirlenmeleri konusunda hazırlanan afişlerden hangisi tamamen doğru bilgiler içermektedir?

<p>A)</p> <p>Soba baca bağlantıları aşağıdaki gibi düzgün yapılmalıdır.</p>  <p>Bacalara baca şapkası takılmalıdır.</p> 	<p>DİKKAT! BU KIŞ KARBONMONOKSİT ZEHİRLEMESİN.</p>  <p>Lodos esintisinin etkili olduğu süre boyunca gerekmedikçe soba yakılmamalıdır.</p>	<p>Üç yılda bir baca temizliği yapılmalıdır.</p>  <p>Bacalı şofbenler banyoya yerleştirilmemelidir.</p> 	<p>B)</p> <p>Soba baca bağlantıları aşağıdaki gibi düzgün yapılmalıdır.</p>  <p>Dumanın rahat çekmesi için baca şapkası takılmamalıdır.</p> 	<p>DİKKAT! BU KIŞ KARBONMONOKSİT ZEHİRLEMESİN.</p>  <p>Lodos esintisinin etkili olduğu süre boyunca gerekmedikçe soba yakılmamalıdır.</p>	<p>Yılda en az bir defa baca temizliği yapılmalıdır.</p>  <p>Bacalı şofbenler banyoya yerleştirilmemelidir.</p> 
<p>C)</p> <p>Soba baca bağlantıları aşağıdaki gibi düzgün yapılmalıdır.</p>  <p>Dumanın rahat çekmesi için baca şapkası takılmamalıdır.</p> 	<p>DİKKAT! BU KIŞ KARBONMONOKSİT ZEHİRLEMESİN.</p>  <p>Lodos esintisinin etkili olduğu süre boyunca gerekmedikçe soba yakılmamalıdır.</p>	<p>Üç yılda bir baca temizliği yapılmalıdır.</p>  <p>Bacalı şofbenler banyoya yerleştirilmelidir.</p> 	<p>D)</p> <p>Soba baca bağlantıları aşağıdaki gibi düzgün yapılmalıdır.</p>  <p>Bacalara baca şapkası takılmalıdır.</p> 	<p>DİKKAT! BU KIŞ KARBONMONOKSİT ZEHİRLEMESİN.</p>  <p>Lodos esintisinin etkili olduğu süre boyunca gerekmedikçe soba yakılmamalıdır.</p>	<p>Yılda en az bir defa baca temizliği yapılmalıdır.</p>  <p>Bacalı şofbenler banyoya yerleştirilmemelidir.</p> 



6. SINIF FEN BİLİMLERİ

5. Ünite

1.

NASA, Dünya'mızı Isıtan Güneş'in Sesini Paylaştı

Güneş'te gerçekleşen büyük patlamaların sesi Dünya'dan duyulmamaktadır. NASA'da çalışan bilim insanları Güneş'i yakından inceleyemedikleri için, Avrupa Uzay Ajansı (ESA) ve NASA'nın gözlemevinde Güneş'in doğal titreşimlerini yakalayıp kaydediyorlar. Ardından fizik laboratuvarında bu titreşimleri ses hâline dönüştürüyorlar.



Verilen habere göre Güneş'te gerçekleşen patlamaların Dünya'dan duyulmama nedeni aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Patlama şiddetinin az olması
- B) Güneş'in Dünya'ya uzak olması
- C) Uzayda sıcaklığın düşük olması
- D) Uzayın büyük bir boşluk olması

2. Aşağıda sesin farklı maddelerde ve farklı sıcaklıklarda yayılma süratleri gösterilmiştir.

Maddeler	Sıcaklık (°C)	Sürat (m/s)
Hidrojen	0	1284
Hidrojen	18	1301
Hidrojen	100	1643
Karbondioksit	0	259
Karbondioksit	18	265
Su Buharı	134	494

Tabloyu inceleyen bir öğrencinin yaptığı aşağıdaki yorumlardan hangisi yanlıştır?

- A) Farklı hâllerde bulunan maddelerde ses farklı süratlerde yayılır.
- B) Aynı sıcaklıktaki farklı maddelerde sesin yayılma sürati farklıdır.
- C) Sesin aynı mesafedeki yayılma süresi maddenin cinsine bağlıdır.
- D) Aynı maddenin sıcaklığı arttıkça sesin yayılma sürati artar.

3. Ses ile ilgili yapılan bir etkinlikte,

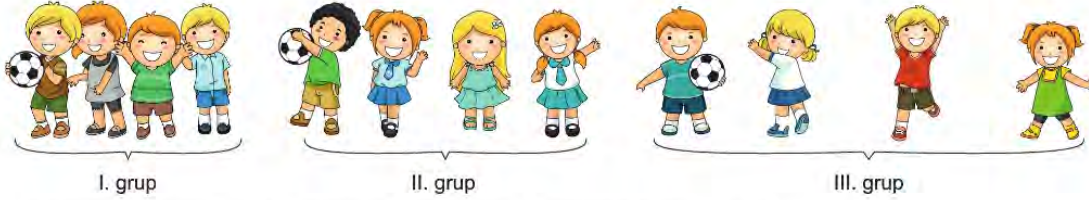
- K, L ve M kaplarına aynı maddenin üç farklı hâli konuluyor.
- Her kabın içerisine aynı zamana kurulmuş çalar saatler yerleştiriliyor.
- Her kaptaki sesin kaç saniye sonra duyulduğu kronometrelerle ölçülüp tabloya kaydediliyor.

Kaplar	Çalar Saatin Duyulma Zamanı
K	10 saniye sonra
L	3 saniye sonra
M	7 saniye sonra

Bu etkinliğe göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) M kabında buz olabilir.
 B) Ses en hızlı K kabında yayılmıştır.
 C) Tanecikler arası mesafe $K > M > L$ 'dir.
 D) Ses üç ortamda da aynı şekilde duyulur.

4. Bir öğretmen ses konusu ile ilgili yapılacak etkinlik için öğrencileri gruplara ayırarak aşağıdaki gibi sıralıyor. Her bir gruba top vererek topun en baştaki öğrenciden sona kadar elden ele taşınmasını istiyor.



Buna göre etkinlikle ilgili aşağıdaki sonuçlardan hangisine ulaşamaz?

- A) Top sesi, öğrenciler ise tanecikleri temsil etmiştir.
 B) Ses dalgalar halinde yayılarak ilerler.
 C) Tanecikler arası boşluk sesin yayılma süratini etkiler.
 D) Gruplar sırasıyla katı, sıvı ve gaz ortamları temsil etmiştir.

5. Ses özelliklerini araştıran bir öğrenci telli müzik aletleri ile ilgili çalışmalar yapmaktadır.



Öğrenci farklı telli çalgılarda aynı nota çalındığında seslerin kulağa farklı geldiğini anlamıştır.

Buna göre seslerin farklı duyulmasının nedeni,

- I. Kaynağın değişmesi
- II. Dinlerken bulunulan mesafenin farklı olması
- III. Müzik aletlerinin farklı malzemelerden yapılmış olması

özelliklerinden hangileri ile ilgilidir?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve III.
- D) II ve III.

6.

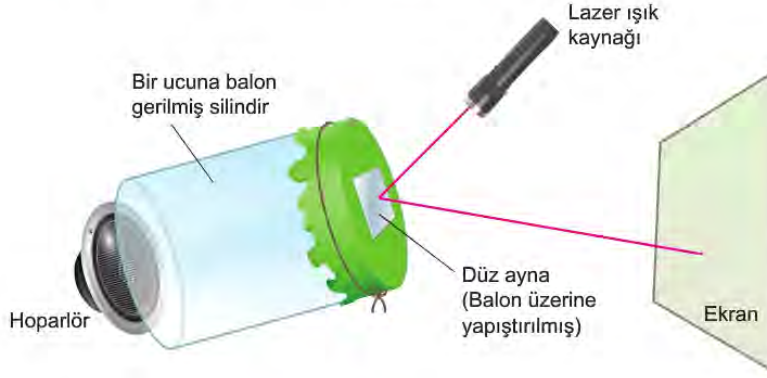


Sincaplar ceviz, fındık, fıstık gibi kabuklu yiyecekleri çok severler. Bir sincap bu yiyeceklerin içinin dolu olup olmadığını anlamak için kabuklarına vurur. Gelen sesin farklılığına göre yiyeceğin varlığını anlar ve kabuğu kırarak beslenir.

Yiyecekten gelen seslerin farklı işitilmesinin sebebi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sesin yansıması
- B) Sesin soğurulması
- C) Ses kaynağının farklılaşması
- D) Sesin yayıldığı ortamın değişmesi

7. Sesle ilgili bir etkinlik için aşağıdaki düzenek hazırlanıyor.



Hoparlör çalıştırıldığında ses dalgaları gergin balonu titreştirmekte buna bağlı olarak balon üzerindeki düz ayna da titreşmektedir. Aynanın titreşmesi ekranda farklı görüntülerin oluşmasına sebep olmaktadır. Hoparlörden farklı sesler verilerek ekranda aşağıdaki görüntüler elde edilmiştir.



Davul sesi



Bağlama sesi



Flüt sesi

Yapılan bu deneyle ilgili,

- I. Ses farklı ortamlarda farklı hızlarla yayılır.
- II. Ses maddelerden yansiyabilir.
- III. Farklı kaynaklardan farklı sesler elde edilir.

İfadelerinden hangilerine ulaşılır?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız III.
- C) I ve III.
- D) II ve III.

8. Mars'ın atmosferi büyük oranda karbondioksitten oluşur, yoğunluğu Dünya'nın atmosferinin yaklaşık %7'si kadardır. Atmosferin ortalama sıcaklığı Dünya'da 15°C, Mars'ta ise -50°C olarak belirlenmiştir.

Verilen bilgiye göre Mars'ta oluşan ses ile ilgili,

- I. Yayılmaz.
- II. Dünya'dakinden daha yavaş yayılır.
- III. Dünya'dakinden daha uzaklara yayılır.

Çıkarımlarından hangileri doğrudur?

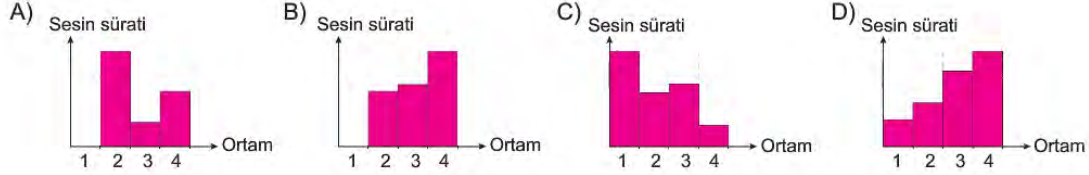
- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve III.
- D) II ve III.

9. Sesin farklı ortamlardaki hızını araştırmak isteyen bir öğrenci şekildeki gibi sadece tanecik sayılarının değiştiği dört farklı ortamda ölçüm yapacaktır. Bu ortamların içerdiği tanecik modelleri aşağıdaki gibidir.

😊: Tanecik



Aşağıdaki grafiklerden hangisi bu ortamlardaki sesin yayılma süratini göstermektedir?



10. İki arkadaş aynı doğrultu üzerinde durup sesle ilgili bir uygulama yapıyorlar.



Kaan davula vurarak ses oluşturuyor. Ali ise, Kaan'ın davula vurduğunu gördüğü anda kronometreyi çalıştırıyor, davul sesini duyduğu anda ise durduruyor. İki arkadaş bu uygulamayı üç gün boyunca aynı saatte tekrarlıyorlar. Bulundukları ortamın bazı özelliklerini ve ölçerek elde ettikleri verileri aşağıdaki tabloya not ediyorlar.

	Aralarındaki uzaklık	Ölçülen süre	Hava sıcaklığı	Havadaki nem oranı	Rüzgâr yönü
1. gün	680 m	2,00 s	20°C	% 10	Rüzgârsız
2. gün	340 m	1,23 s	20°C	% 10	→
3. gün	680 m	1,90 s	24°C	% 10	Rüzgârsız

Buna göre sesin havadaki yayılma sürati ile ilgili,

- I. Havadaki nem oranından etkilenmez.
- II. Rüzgârdan etkilenir.
- III. Hava sıcaklığı arttıkça artar.

çıkarımlarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız III. C) II ve III. D) I, II ve III.

11.

TSUNAMİ ÖNCEDEN KESTİRİLEBİLİR Mİ?

Su altı depremlerinin hemen sonrasında okyanusun derinliklerinde oluşan büyük dalgalar tsunamiye sebep olur. Araştırmacılar tsunami dalgalarından daha hızlı hareket eden ses dalgalarının taşıdığı enerjiden faydalanarak tasarladıkları erken uyarı sistemi ile tsunaminin büyüklüğünü ve şiddetini tahmin etmeyi planlamaktadır.

Buna göre,

- I. Ultrason cihazları ile böbrek taşlarının kırılması
- II. Gök gürültüsü olduğunda araba alarmlarının çalması
- III. Şimşek olayında önce ışığın görülmesi sonra sesin duyulması

örneklerinden hangisi metinde verilen ses özelliği ile benzerlik gösterir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

12. Araç park sensörleri sesin teknolojiadaki kullanım alanlarından biridir. Araçların ön ve arka tamponlarına yerleştirilen sensörler yüksek titreşimli ses dalgaları yayarlar ve aracın bir engelle karşılaşması sırasında sürücüye uyarıda bulundurlar.



Metinde verilen araç park sensörlerinin çevredeki engelleri algılamasında sesin hangi özelliğinden faydalanılmıştır?

- A) Sesin iletişimde kullanılması
- B) Sesin madde tarafından yansıtılması
- C) Sesin farklı ortamlarda farklı duyulması
- D) Sesin süratinin ortam yoğunluğuna göre değişmesi

13.

EKOLOKASYON

Ekolokasyon yani yankıyla yön bulmada yarasalarınkine çok benzer bir yöntem kullanılır. Yarasalar çıkardıkları seslerin nesnelerden yansımalarıyla etraflarında neler olduğuna dair fikir edinirler. Görme engelli bireyler de yarasalar gibi sesle görerek yönlerini bulabilirler. Bu yöntemi bir bilim insanı şöyle anlatmıştır: "Herkesin çıkarttığı ses farklıdır. Örneğin ben dilimi ağzımın üst kısmında şaklatırım, bu keskin bir sestir. Çevrenin gürültüsünü aşip size onlarca ya da yüzlerce metre ötesine dair bilgiler getirebilir."

Ekolokasyon ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Ultrason cihazında cisimlerin görüntülerinin oluşmasını sağlar.
- B) Nesnelerin hangi malzemeden yapıldığına dair bilgi verir.
- C) Ses dalgalarının nesneler tarafından soğurulması prensibine dayanır.
- D) Nesnelerin bir noktadan uzaklığının belirlenmesinde kullanılır.

14. Aşağıdaki kutulara çalar saatler aynı zamana kurularak yerleştiriliyor. Kutuların etrafı farklı malzemelerle kaplanıyor. III. kutudaki çalar saatin sesi net olarak duyulurken, I ve II. kutulardaki çalar saatlerin sesi çok az duyuluyor.



I. Kutu



II. Kutu



III. Kutu

Buna göre kutular kaplanırken hangi malzemeler kullanılmış olabilir?

I. Kutu	II. Kutu	III. Kutu
A) Strafor köpük	Ahşap	Taş yünü
B) Pamuk	Bakır levhalar	Demir levhalar
C) Alüminyum levhalar	Metal levhalar	Silikon yünü
D) Cam yünü	Bulaşık süngeri	Çinko levhalar

15. Arabalardaki park sensörlerinin çalışma prensibi araştırılarak bununla ilgili bir proje yapılıyor.

Kullanılan malzemeler	Çalışma prensibi
<ul style="list-style-type: none"> • "Bip" sesi çıkaran ufak bir hoparlör • Oyuncak araba • Kısa mesafeleri ölçebilen ultrasonik sensör 	<ul style="list-style-type: none"> • Ultrasonik sensör ses dalgalarının yayılmasını sağlar. • Yayılan ses dalgaları oyuncak arabanın etrafındaki engellere çarparak geri döner. • Gidiş-dönüş arasındaki süre engelin uzaklığını belirler. • Oyuncak araba engele yaklaştıkça hoparlörün çıkardığı ses uzar.

Yapılan projeye göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Sesin yansıma özelliğinden yararlanılmıştır.
- B) Ses dalgaları gaz ortamda yayılmıştır.
- C) Cisimden uzaklaştıkça "bip" sesi kısalmıştır.
- D) Ses dalgaları cisme yaklaştıkça sesin şiddeti artmıştır.

16. Dışarıdan gelen sesin azaltılması ile ilgili yapılan etkinlik aşağıdaki gibidir.

- Odanın duvarları plastik köpükle kaplanıyor.
- Yumurta kolisinin çukur olan iç yüzeyleri pamuk ile dolduruluyor.
- Doldurulmuş yumurta kolisi plastik köpük üzerine tutturularak tüm duvar ikinci bir katmanla kaplanıyor.
- Oda içerisindeki ses şiddeti ölçülüyor.



Yumurta kolisi



Pamuk



Plastik köpük

Etkinlikte ses yalıtımının gerçekleşip gerçekleşmediğini anlamak için,

- I. Aynı duvara kumaş ile üçüncü katman ilave edilmeli ve bir ölçüm daha yapılmalı
- II. Duvara hiçbir kaplama yapılmadan ses şiddeti ölçülmeli
- III. Yumurta kolisi yerine plastik köpük kullanılmalı

işlemlerinden hangileri yapılmalıdır?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve II.
- D) II ve III.

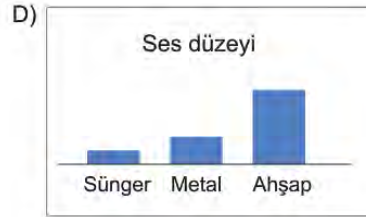
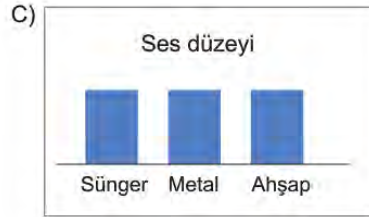
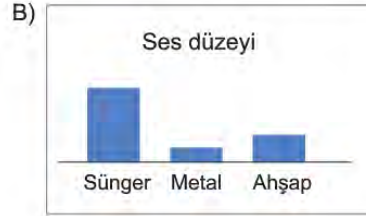
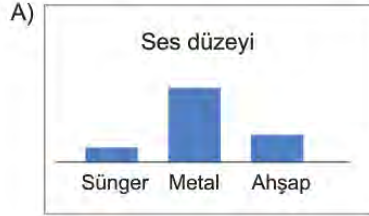
17. Desibelmetre: Ses düzeyini ölçmeye yarayan alettir.

Ses yalıtım malzemesinin seçimi ile ilgili aşağıdaki düzenek hazırlanıyor.



Düzeneğe ses yalıtım malzemesi olarak sırayla sünger, metal ve ahşap yerleştirilerek desibelmetre ile ölçüm yapılıyor.

Yapılan ölçümler sonucunda elde edilen değerleri gösteren grafik aşağıdakilerden hangisi olabilir?



18. Öğrenciler çalar saat, boş kutu, sünger ve pamuk kullanarak üç farklı düzenek hazırlıyorlar.



Koli içerisinde çalar saat

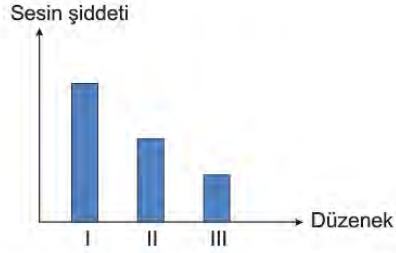


İçi sünger ile kaplanmış koli içerisinde çalar saat



İçi sünger ve pamuk ile kaplanmış koli içerisinde çalar saat

Saatler çaldığında duyulan seslerin şiddetlerini aşağıdaki grafik ile gösteriyorlar.



Buna göre yapılan deneyle aşağıdaki sorulardan hangisine yanıt aranmaktadır?

- A) Sesin yayılması katılarda ve boşlukta farklı mıdır?
- B) Sesin yayılması için maddesel ortam gerekli midir?
- C) Farklı ses kaynaklarından farklı sesler çıkar mı?
- D) Sesin yayılmasını önleyen malzeme var mıdır?

19. Açık tarz çalışma ofislerinde çok fazla ses kirliliği olması çalışma performansını olumsuz etkiler. Bunun önüne geçmek için akustik uygulamalar yapılır. Bazı maddelerin yalıtımla ilgili özellikleri aşağıda verilmiştir.



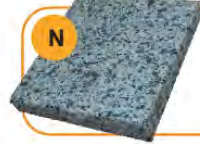
K Tavan için kullanılır.
Uzun ömürlü
Yanmaz
% 10 ses yansıtma



L Duvar için kullanılır.
Kısa ömürlü
Yanmaz
% 35 ses yansıtma

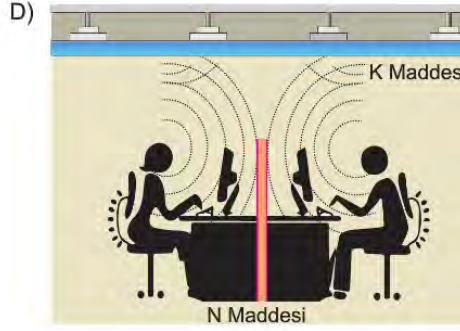
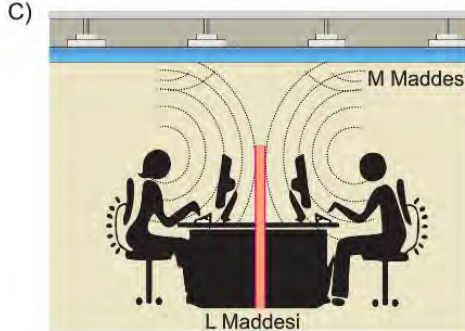
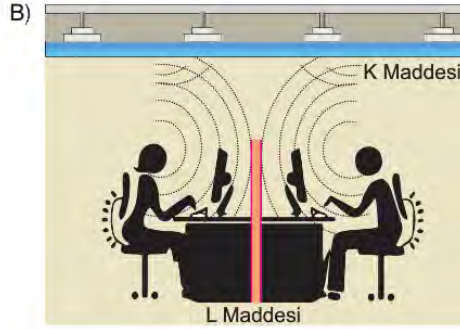
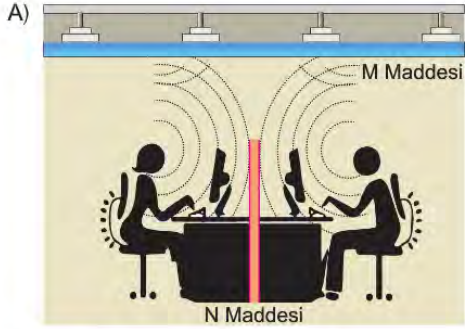


M Tavan için kullanılır.
Uzun ömürlü
Yanmaz
% 25 ses yansıtma



N Duvar için kullanılır.
Uzun ömürlü
Yanmaz
% 30 ses yansıtma

Buna göre en iyi çalışma ortamı aşağıdaki ofislerden hangisindedir?

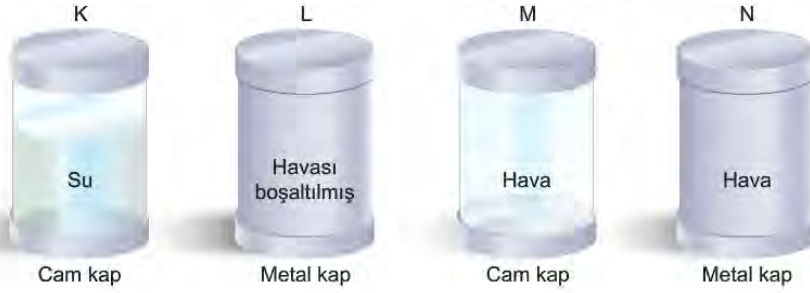


20. Ses ve özellikleri ünitesiyle ilgili yapılacak araştırma için hipotezler belirleniyor.

Hipotez 1: Sesin yayıldığı ortam değişirse ses farklı işitilir.

Hipotez 2: Sesin yayılabilmesi için maddesel ortama ihtiyaç vardır.

Bu hipotezleri test etmek için aşağıdaki kaplar kullanılarak uygun deney düzenekleri oluşturulacaktır.



Buna göre,

- I. K ve M kaplarına metal kaşıkla eşit kuvvetle vurarak hipotez 1 test edilebilir.
- II. K ve M kaplarına konulan çalar saatler çaldığında hipotez 1 test edilebilir.
- III. L ve N kaplarına metal kaşıkla eşit kuvvetle vurarak hipotez 2 test edilebilir.
- IV. L ve N kaplarına konulan çalar saatler çaldığında hipotez 2 test edilebilir.

Çıkarımlarından hangileri doğrudur?

- A) I ve III. B) II ve IV. C) I, II ve III. D) II, III ve IV.



6. SINIF FEN BİLİMLERİ

6. Ünite

1. Pavlov, planladığı bir deney için aç bir köpeği ses geçirmeyen odaya yerleştirerek aşağıda verilen aşamaları sırasıyla gerçekleştirmiş ve gözlemlerini not etmiştir.

<p>1</p>  <p>Et gösterdiğinde salyası aktı.</p>	<p>2</p>  <p>Sadece zili çaldığında salyası akmadı.</p>
<p>3</p>  <p>Zil sesinin hemen arkasından et parçalarını verdiğinde, köpek salya akıtmaya başladı. Bu işlemi birçok kez tekrarladı. Böylece köpeğin et ile zil sesini eşleştirmesini istedi.</p>	<p>4</p>  <p>Sadece zili çaldığında salyası aktı.</p>

Yapılan bu deneye göre,

- I. Deneyde bağımlı değişken zil sesidir.
- II. Köpeğin zil sesini duyunca salya akıtması sonradan kazanılan reflekstir.
- III. Köpeğin salya akıtmasını sağlayan organ duyu organlarının çalışmasını kontrol eder.

çıkarımlarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve II. D) II ve III.

2.

24 yaşında beyinciği olmadığını öğrendi



Sağlıklı beyin

Hasta kadının beyni

Genç bir kadın bazı şikâyetlerle gittiği hastanede doğuştan beyinciğinin olmadığını öğrendi. 24 yaşındaki kadın, doktorlara ömrü boyunca düz yürümekte zorlandığını söyledi. Annesi de kızının 6 yaşında anlaşılır bir şekilde konuşmaya başladığını, yürümeyi ise ancak 7 yaşında öğrendiğini belirtti.

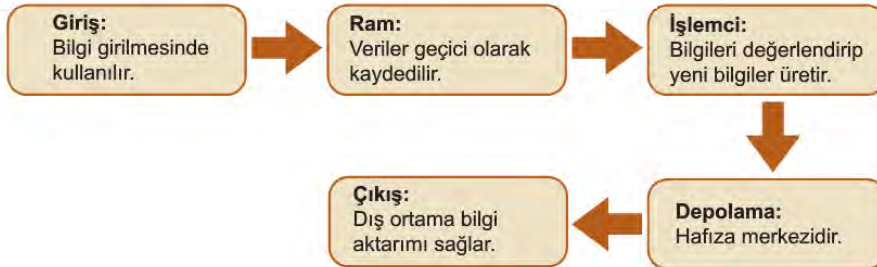
Verilen habere göre beyincik ile ilgili,

- I. Denetleyici ve düzenleyici sistemin diğer sistemlerle eşgüdümlü çalışmasını sağlar.
- II. Genel kas yeteneklerinin ve konuşmanın öğrenilmesiyle ilişkilidir.
- III. Vücudun denge ve hareketinde önemli bir yere sahiptir.

Çıkarımlarından hangileri yapılabilir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız III. C) II ve III. D) I, II ve III.

3. Bilgisayarın çalışma prensibini gösteren aşağıdaki şema tahtaya çiziliyor.



Bilgisayarın kısımları ile merkezi sinir sistemi organları, görevleri dikkate alınarak eşleştirilmek isteniyor.

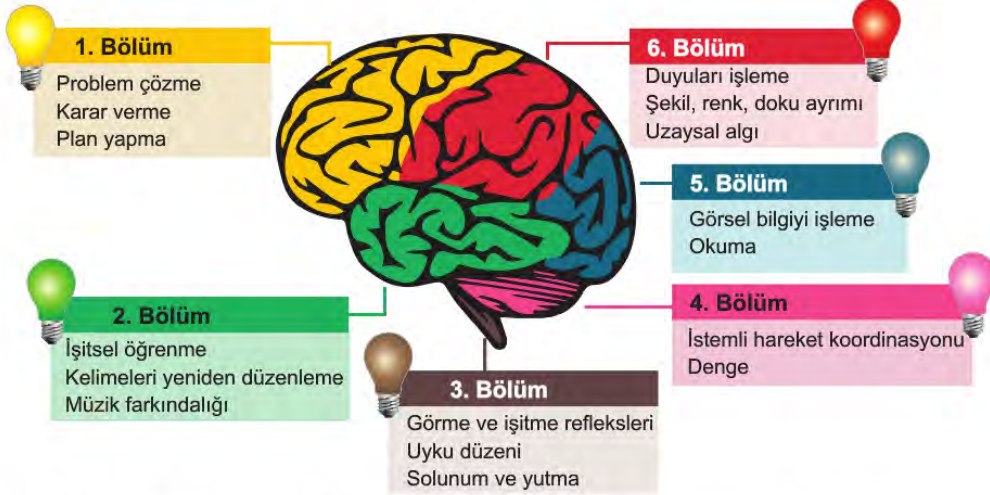
Buna göre aşağıdaki eşleştirmelerden hangisi doğrudur?

- A) Ram → Beyincik
 B) İşlemci → Beyin
 C) Depolama → Omurilik
 D) Çıkış → Omurilik soğanı

4.

Ali her sabah mutlaka saat 7.00'da uyanır. Oyuncak arabalarını renklerine ve çeşitlerine göre sıralar. Sonra günün planlarını yapmaya başlar. Annesi uyandığında her gün farklı bir müzik çalar, Ali müziği duyar duymaz annesine 'günaydın' diye seslenir ve konuşmaya başlarlar.

Aşağıdaki görselde beynimizin bölümleri ve görevlerinden bazıları verilmiştir. Bu görevlerden bir tanesi yapıldığında yanına koyulan ampulün yandığı varsayılmaktadır.



Buna göre Ali'nin sabah yaptıkları dikkate alındığında ampuller hangi sırayla yanar?

- A) B) C) D)

5. İç salgı bezleri tarafından salgılanan ve doğrudan kana geçen maddelere hormon adı verilir. Her bir hormonun etkilediği hücreler birbirinden farklıdır.

Buna göre aşağıdaki görsellerde verilen durumlardan hangisinde bireyin vücudundaki glukagon miktarı artar?

A)



B)



C)

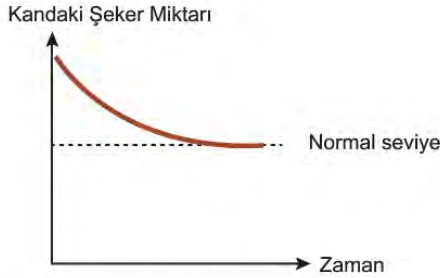


D)

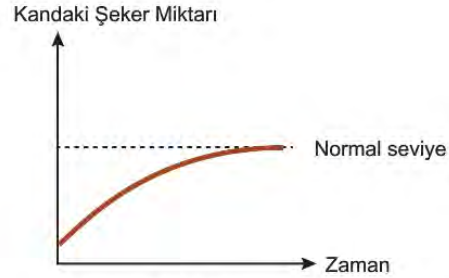


6. Pankreasın salgıladığı hormonlardan insülin, kan şekeri yükseldiğinde; glukagon ise kan şekeri düştüğünde devreye girer ve kan şekerinin normal seviyeye gelmesini sağlar.

Bu bilgiler doğrultusunda araştırma yapan bir öğrenci aşağıdaki grafiklere ulaşmıştır.



1. grafik



2. grafik

Bu grafikler incelendiğinde aşağıdaki yorumlardan hangisi yapılabilir?

- A) 1. grafiğe göre karaciğerde glikozun üretimi ve kana karışması kısıtlanmıştır.
 B) 2. grafiğe göre karaciğer ve vücut hücreleri kandaki fazla şekeri depolamıştır.
 C) 1. grafiğe göre bireyin vücudunda glukagon hormonu salgılanmıştır.
 D) 2. grafiğe göre bireyin vücudunda insülin hormonu salgılanmıştır.

7. Öğretmen bir etkinlik için öğrencilerine numaralı kartlar vererek, yapılacak etkinlikle ilgili açıklama yapıyor: "Kartların arkasında ergenlik döneminde meydana gelen değişimler ile ilgili bilgi yazmaktadır. Kartlarda yazan bilgi kendi cinsiyetinize ait ise kart sizde kalacak, karşı cinsiyete ait ise kartı arkadaşınıza vereceksiniz. İki cinsiyete ait ise o kartı bana vereceksiniz."



Etkinlik yapılırken,

- Aykut 2. kartı öğretmenine, 1. kartı Ayşe'ye veriyor.
- Ayşe 5 ve 6. kartları öğretmenine, 8. kartı Aykut'a veriyor.

Etkinlik hatasız bir şekilde tamamlandığına göre aşağıda verilen ifadelerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) 1. kartta "Vücudun belli bölgelerinde kıllanma başlar." yazmaktadır.
 B) 3. kartta "Bıyık ve sakal çıkmaya başlar." yazmaktadır.
 C) 6. kartta "Sivilce oluşur." yazmaktadır.
 D) 8. kartta "Üreme organları gelişir, sperm oluşumu başlar." yazmaktadır.

8. Aşağıda tat alma duyusu ile ilgili iki etkinlik verilmiştir.

ETKİNLİK-1

Tuzlu su hazırlanarak tadına bakılmış ve dilde tuz tadının en iyi algılandığı kısım görselde taranarak belirtilmiştir.

ETKİNLİK-2

Tuz miktarları farklı olan 3 adet tuzlu su hazırlanmış ve tuz tadını algılama durumuna göre tablo oluşturulmuştur.

Hazırlanan tuzlu su	Su miktarı (mL)	Tuz miktarı (gr)	Tuz tadı
1	200	2	Yok
2	200	8	Var
3	200	20	Var

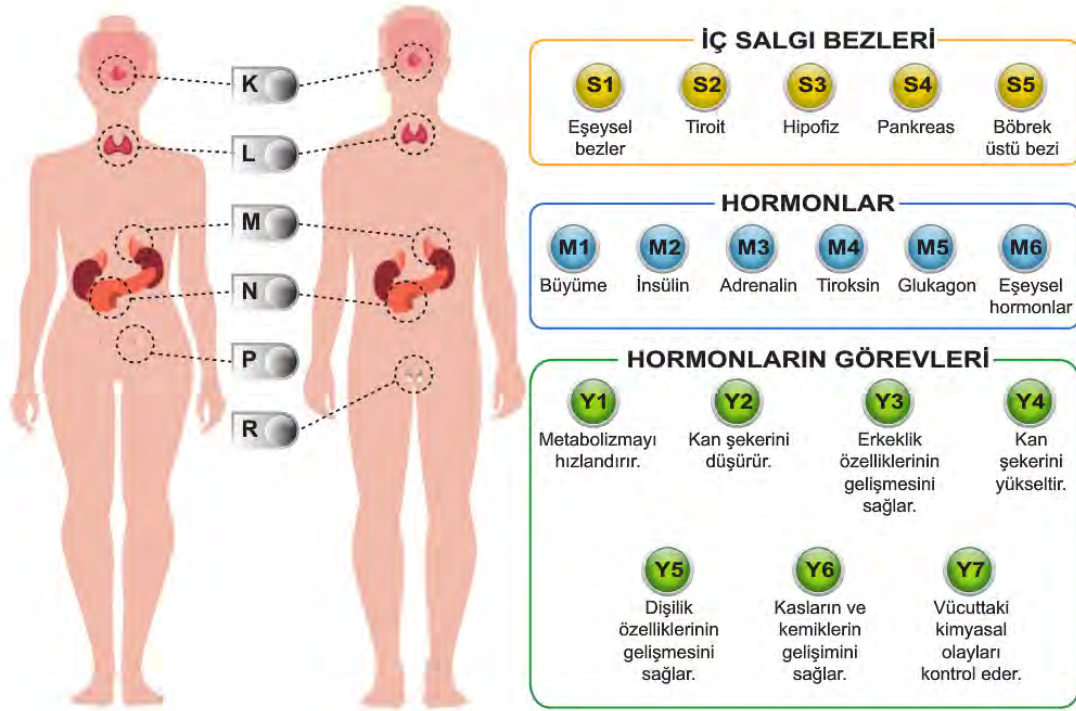
Yapılan etkinliklere göre,

- I. Tadını alacağımız besin suda çözünmüş olmalıdır.
 II. Dilin bazı kısımları bazı tatlara karşı daha duyarlıdır.
 III. Tadın algılanabilmesi için madde belli bir değerde olmalıdır.

sonuçlarından hangilerine ulaşılır?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) II ve III. D) I, II ve III.

9. Bir öğrenci iç salgı bezleri ve görevleri ile ilgili bir proje hazırlıyor.



Proje çalışması ile ilgili aşağıdaki bilgileri veriyor.

- Her renkten bir tane olmak şartıyla butonlara sarı, mavi, yeşil sırasıyla basılır.
- İç salgı bezi, salgıladığı hormon ve hormonun görevini belirten butonlara doğru bir şekilde basılınca ilgili paneldeki led lamba yanar.

Buna göre basılan butonlar ve paneldeki led lambanın durumuyla ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

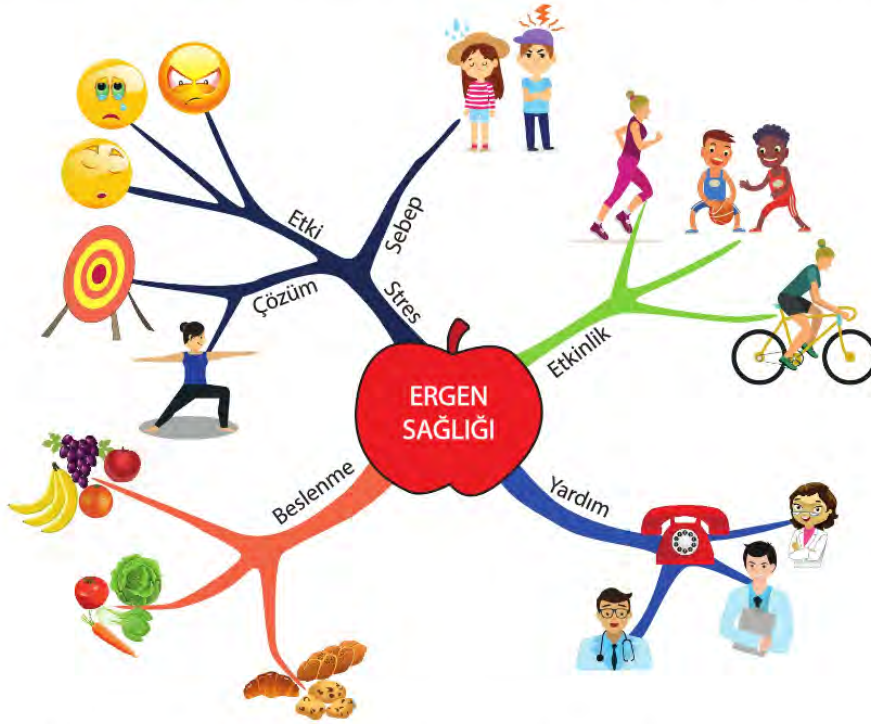
A)

B)

C)

D)

10. Ergenlik döneminin sağlıklı geçirilebilmesi için yapılması gerekenler aşağıdaki zihin haritası ile gösterilmiştir.



Verilen zihin haritasına göre aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Kişi fiziksel egzersiz yapmalı, grup ya da bireysel spor çalışmalarına katılmalıdır.
- B) Kişi yaşadığı değişimler ya da sorunlar ile ilgili profesyonel destek almalıdır.
- C) Birey ergenlik döneminde yeterli ve dengeli beslenmeye özen göstermelidir.
- D) Birey stres yaşamamak için kötü alışkanlıkları hayatından uzak tutmalıdır.

11. Derinin kısımları ve deri sağlığının korunması için yapılması gerekenler aşağıda verilmiştir.



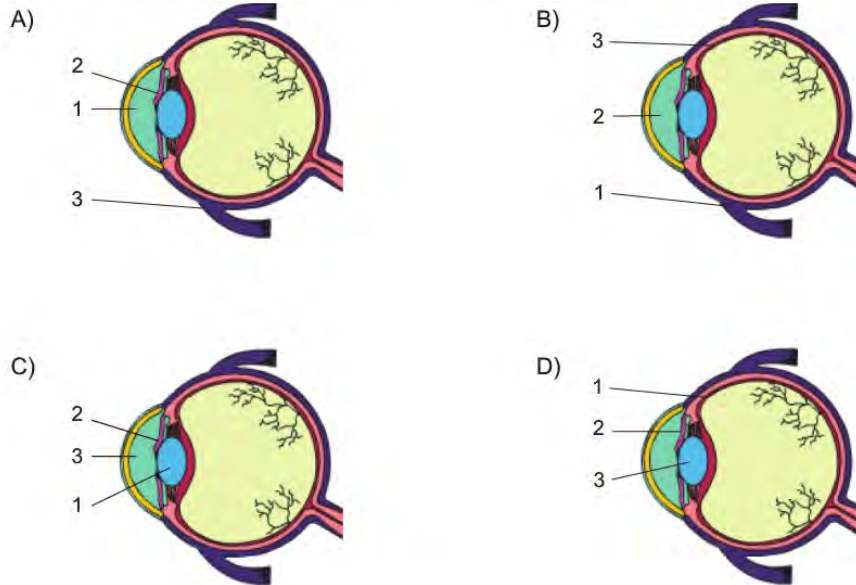
Buna göre alınması gereken önlemlerden hangisi yalnızca üst deri ile ilgilidir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız III. C) I ve II. D) II ve III.

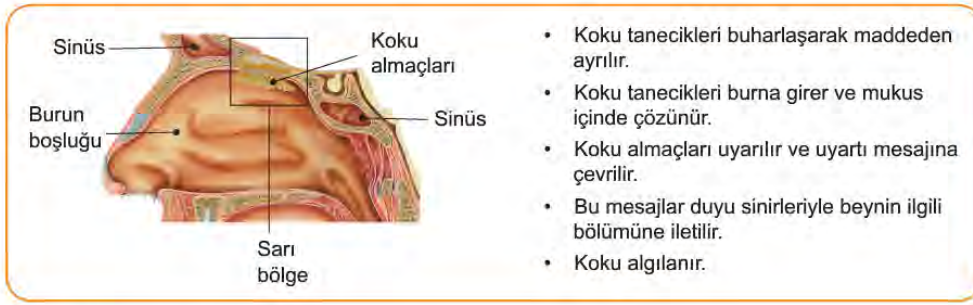
12. Bir fotoğraf makinesinin bazı kısımları ve bu kısımların görevleri aşağıda verilmiştir.



Buna göre fotoğraf makinesinin kısımları ile gözün bölümleri görevleri açısından eşleştirildiğinde aşağıdakilerden hangisi doğru olur?



13. Aşağıda burnun kısımları ve koku alma olayı verilmiştir.



Koku alma olayında,

- I. Mukus tabakası
- II. Sarı bölge
- III. Sinüs

kısımlarından hangileri aktif görev alır?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

14. *Koku alma ile tat alma organlarımız birlikte bir uyum içinde çalışır. Kokusunu iyi alamadığımız besinlerin tadını da iyi alamayız.*

Bu bilgiyi test etmek isteyen bir öğrenci aşağıda aşamaları verilen deneyi yaparak sonuçlarını tabloya kaydediyor.

1. aşama: Muz, elma, mandalina ve armudu gözleriniz kapalı, burnunuz açık bir şekilde tadınız ve not ediniz.

2. aşama: Aynı meyveleri gözleriniz ve burnunuz kapalı olarak tadınız ve not ediniz.

	Muz	Elma	Mandalina	Armut
1.aşama	+	+	+	+
2.aşama	+	-	+	-

(Tanınan meyveler (+), tanınmayanlar (-) ile işaretlenmiştir.)

Yapılan deney ile ilgili,

- I. Meyvelerin kokusu haricinde değişkenler etkili olmuş deney amacına ulaşamamıştır.
- II. Koku duyusunun tat alma duyusu üzerinde etkili olduğunu ispatlamıştır.
- III. Deneyde kullandığı tüm meyvelerin kokularını almadan tatlarını bilmiştir.

çıkarımlarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve II. D) II ve III.

15. Duyu organları ile ilgili yapılan etkinlikler ve bunların sonuçları aşağıda verilmiştir.

- Gözlerini atkı vb. malzemeye bağlayıp sınıfta dolaşmaya çalışan öğrenciler sıralara çarpmış ve yürümekte zorlanmışlardır.
- Kulaklarını tıkaç ya da pamukla kapatıp arkadaşları ile sohbet etmeye çalışan öğrenciler arkadaşlarının söylediklerini tam olarak anlayamamışlardır.

Buna göre yapılan etkinliklerle ilgili,

- Görme ve işitme engelli kişiler günlük yaşamda birçok zorluk yaşarlar.
- Görme engelli bireylere yönelik ortak kullanım alanlarında iyileştirmeler yapılmalıdır.
- Engelli bireylerin işleri onların yerine yapılmalıdır.

çıkarımlarından hangilerine ulaşılır?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve II. D) I, II ve III.

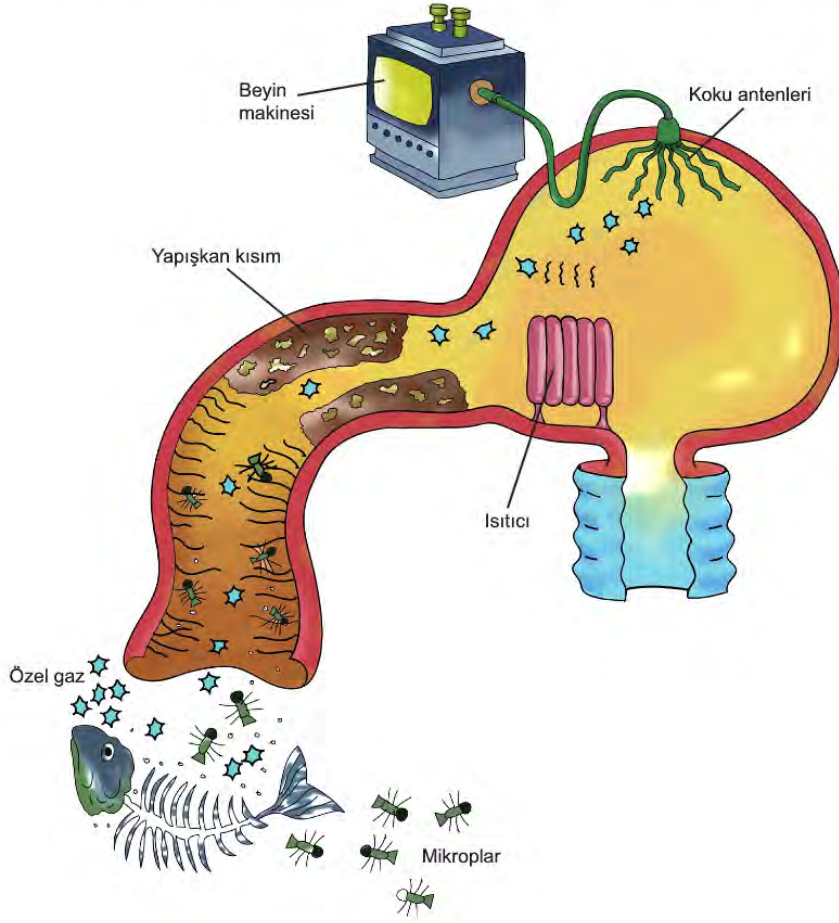
16. Aşağıda bazı hastalıklarla ilgili bilgiler verilmiş ve kulağın bölümleri numaralandırılmıştır.



Verilen hastalıklar ile kulağın numaralanmış bölümleri aşağıdakilerden hangisinde yanlış eşleştirilmiştir?

Hastalık	İlgili yapı
A) Vertigo	II
B) Orta kulak iltihabı	IV
C) İşitme kaybı	VIII
D) Mikrotia	I

17. Aşağıdaki resimde bir filin soluduğu havayı burnunda nasıl temizlediği ve ısıttığı benzetim yoluyla gösterilmektedir.



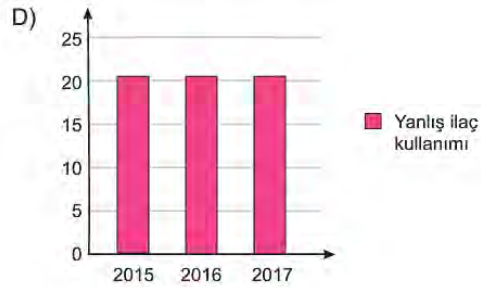
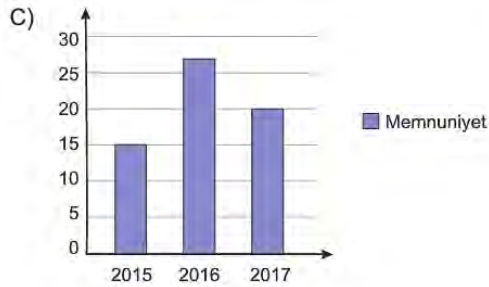
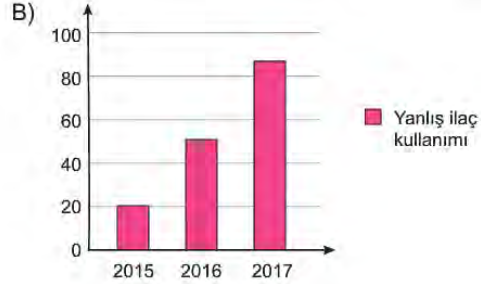
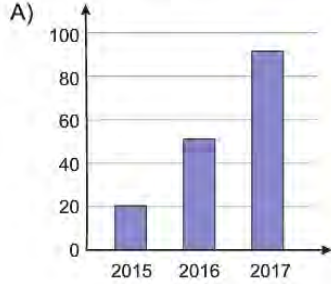
Verilen görsele göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Isıtıcı, burundaki kan damarlarını temsil etmektedir. Soğuk havayı akciğere girmeden ısıtır.
- B) Yapışkan kısım, burun boşluğundaki mukus sıvısını temsil etmektedir. Pislik ve mikropları tutar.
- C) Koku antenleri koku almaçlarını temsil etmektedir. Kokuyu alır ve sinirler aracılığıyla beyne iletir.
- D) Mikroplar, kokusu olan maddelerden yayılan tanecikleri temsil etmektedir. Kılalar ile tutulur.

18. İzmir'de pilot uygulaması yapılan "Engelsiz İlaç Projesi" ile ilgili şu bilgiler veriliyor:

- İlaç bilgilerinin kaydedildiği özel üretilmiş sesli kutular görme engellilere kolaylık sağlamıştır.
- Projeden 3 yıldır faydalanan görme engelliler memnun kalmış ve projenin resmi kurumların desteğiyle tüm Türkiye'ye yaygınlaşmasını istemişlerdir.
- Çalışma sayesinde engelliler hem doğru ve etkili ilaç kullanmışlar hem de yanlış ilaç kullanımından doğabilecek ölümcül tehlikelerden korunmuşlardır.

Proje ile ilgili verilen bilgiler dikkate alındığında aşağıdaki grafiklerden hangisi çizilebilir?



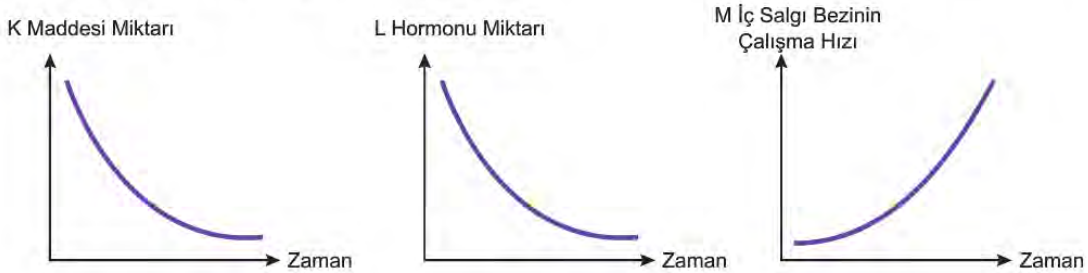
19. İlk yardım, herhangi bir kazada yaralanan ya da hastalanan kişiye haber verilen profesyonel sağlık görevlilerinin yardımı sağlanıncaya kadar tıbbi araç ve gereç aranmaksızın mevcut araç ve gereçlerle yapılan ilaçsız uygulamalardır. Hayat kurtarma zinciri aşağıda gösterilen dört halkadan oluşur.



Buna göre hayat kurtarma zinciri halkalarından hangileri ilk yardım ile ilgilidir?

- A) 1 ve 2. B) 1 ve 3. C) 2 ve 3. D) 3 ve 4.

20. Bir insanın kanındaki K maddesinin miktarına bağlı olarak değişen hormon miktarı ve bu hormonu salgılayan iç salgı bezinin çalışma hızı aşağıdaki grafiklerde verilmiştir.



Grafikler incelendiğinde aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) K maddesi iyot ise L tiroksin hormonudur.
B) K maddesi glikoz ise L glukagon hormonudur.
C) M hipofiz bezi olabilir.
D) M böbrek üstü bezi olabilir.

21. Türkiye’de yapılan son araştırmalara göre organ bağıışı ile ilgili veriler aşağıdaki gibidir.



Bu tabloya göre yapılan çıkarımlardan hangisi kesinlikle doğrudur?

- A) En az nakli beklenen organ akciğerdir.
- B) Türkiye’de pankreas nakli yapılamamaktadır.
- C) Böbrek nakli bekleyen hastalar çoğunluktadır.
- D) Organ bağıışına en fazla ihtiyacı olan il İzmir’dir.

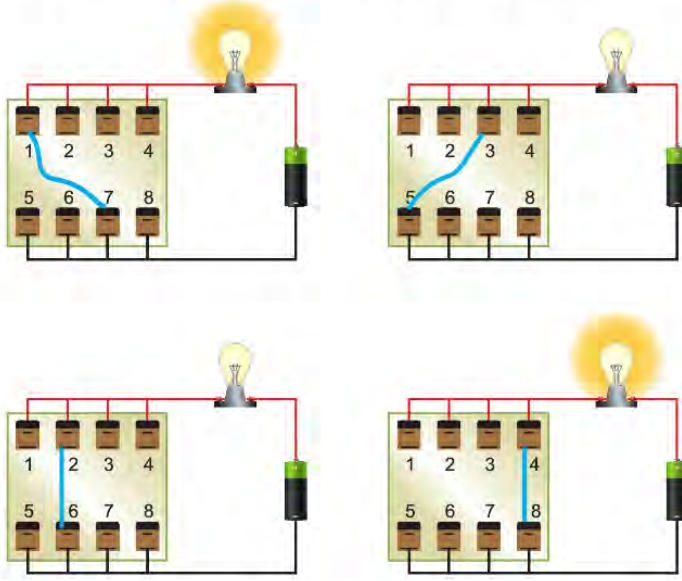


6. SINIF FEN BİLİMLERİ

7. Ünite

1. Bir öğrenci maddelerin elektrik iletkenliğini test etmek için bir elektrik devresi kuruyor. Üst ve alt bloklardaki numaralandırılmış maddelerden birer tane seçerek iletken bir kablo ile birbirine bağlıyor. Ampulün ışık verme durumuna bakarak maddelerin iletkenliklerini bulmayı amaçlıyor.

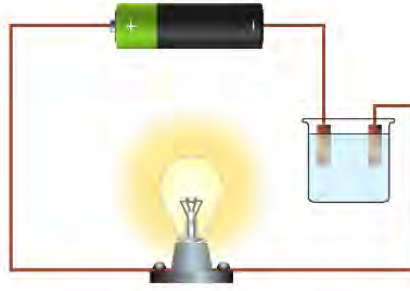
Aşağıda kurduğu devrelerde yaptığı bağlantılar ve ampulün yanma durumları gösterilmiştir.



Öğrencinin tüm maddeleri iletken ve yalıtkan olarak sınıflandırabilmesi için bir sonraki denemede yapacağı bağlantı ve elde ettiği sonuç aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?

- A) 1 ve 6 numaralı maddeleri birleştirdiğinde ampulün yanmaması
- B) 2 ve 5 numaralı maddeleri birleştirdiğinde ampulün yanması
- C) 3 ve 8 numaralı maddeleri birleştirdiğinde ampulün yanmaması
- D) 4 ve 7 numaralı maddeleri birleştirdiğinde ampulün yanması

2. Bir öğrenci maddelerin elektrik iletkenliklerini test etmek için aşağıdaki deney düzeneğini kurmuştur.



- I. Aşama: Devrenin test uçlarını saf su ile doldurduğu behere batırıldığında ampulün ışık vermediğini görmüştür.
 II. Aşama: Saf suyun içine bir miktar tuz atarak karıştırdığında ampulün ışık verdiğini görmüştür.

Öğrenci yaptığı bu deneyle ilgili aşağıdaki sonuçlardan hangisine ulaşabilir?

- A) Deneydeki sabit tutulan değişken saf sudur.
 B) Sıvı maddelerin elektrik iletkenlikleri yoktur.
 C) Deneydeki bağımsız değişken ampulün parlaklığıdır.
 D) Yalıtkan maddeler çeşitli yöntemlerle iletken gibi davranır.

3. Maddelerin iletkenlik ve yalıtkanlıklarını tespit etmek için aşağıdaki deney yapılıyor.



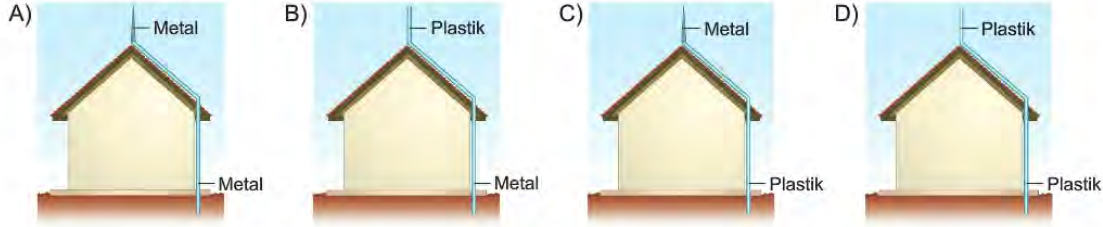
Devrede test uçlarına bağlanan madde iletken ise ampulün ışık verdiği, yalıtkan ise ışık vermediği gözleniyor.

Buna göre kullanılan maddeler aşağıdakilerden hangisi gibi olabilir?

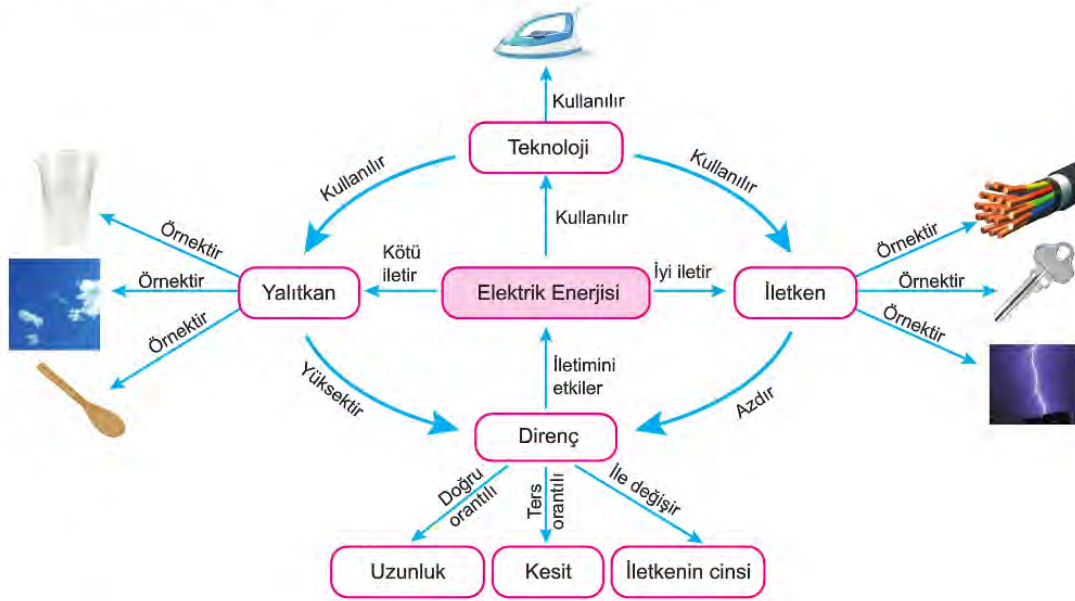
	1. madde	2. madde	3. madde	4. madde
A)	Tahta	Alüminyum	Demir	Plastik
B)	Plastik	Demir	Tahta	Alüminyum
C)	Demir	Tahta	Alüminyum	Plastik
D)	Alüminyum	Plastik	Tahta	Demir

4. Paratoner yıldırım düşmesi sonucu oluşabilecek tehlikelerden insanları koruyan bir sistemdir. Binanın en üst katına yerleştirilir. Uç kısmında elektrik akımını kendine çeken sivri bir kısım bulunur. Elektrik akımı bu uçtan direnci düşük maddeler ile toprağa aktarılır.

Verilen bilgilere göre bir binaya kurulacak en uygun paratoner tesisatı aşağıdakilerden hangisidir?



5. Aşağıda elektrik konusu ile ilgili hazırlanmış bir diyagram verilmiştir.



Bu diyagramdan yola çıkarak aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Tahta kaşığın direnci anahtardan daha fazladır.
 B) Yalıtkan maddeler uygun şartlarda iletken olabilir.
 C) Elektrik enerjisi ile çalışan aletlerde yalıtkan maddeler bulunmaz.
 D) Metaller üzerinden geçen elektrik akımına zorluk gösterir.

6. Elektrik hattına doğrudan veya iletken bir madde aracılığıyla temas sonucunda vücuttan akım geçmesine elektrik çarpması denir. Elektrik çarpması durumunda elektrik bağlantısını kesmek için yalıtkan malzemeler kullanılır. Bu şekilde müdahalede bulunan kişi elektrikle yüklenmez. Elektrik çarpmasına maruz kalan kişinin elektrik hattıyla bağlantısı kesildikten sonra kişiye dokunulabilir.



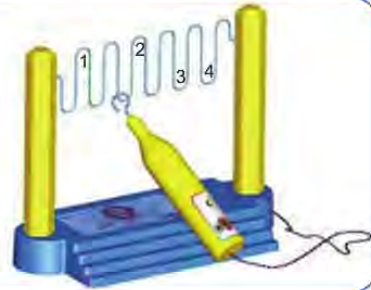
Bu bilgilere göre elektrik çarpmasıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Kişinin elektrik ile bağlantısını kesmek için direnci yüksek maddeler kullanılabilir.
- B) Elektrik çarpan kişiyle çıplak elle temas kurulması müdahale eden kişiye zarar verebilir.
- C) İnsan vücudu iletkenidir ama yalıtkan malzeme ile dokunulduğunda yalıtkan olur.
- D) Elektrik çarpması vakalarında öncelikli olarak elektrik bağlantısı kesilmelidir.

7. Bir öğrenci iletkenlik yalıtkanlık konusu ile ilgili aşağıdaki oyunu hazırlamıştır. Bu oyunun amacı bakır telin bir ucundan diğer ucuna yüzüğü zil çalmadan geçirmektir.

Yüzük Oyunu Yapılışı

- Tahta ayaklar arasına bakır tel biçimsiz şekilde yerleştirilmiştir.
- Zilin bir ucu bakır tele, diğer ucu da yüzüğe bağlanmıştır.
- Yüzük bakır tele temas edince sistem aktif hâle geçerek zil çalmaktadır.
- Bakır telin 1, 2, 3 ve 4 numaralı kısımları iletken olup olmadığı bilinmeyen maddeler ile kaplanmıştır.

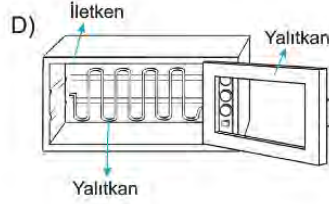
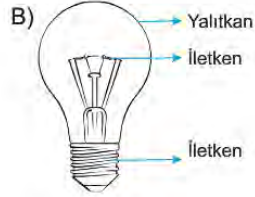


Oyun oynanırken sadece 2 ve 3 numaralı bölgelerde zil sesi duyulduğuna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) 1 numaralı bölgede direnci düşük madde kullanılmıştır.
- B) 2 numaralı bölgede iletken madde kullanılmıştır.
- C) 3 numaralı bölgede direnci yüksek madde kullanılmıştır.
- D) 4 numaralı bölgede metal kullanılmıştır.

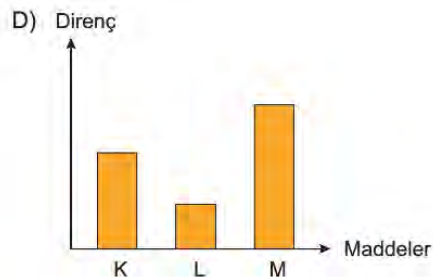
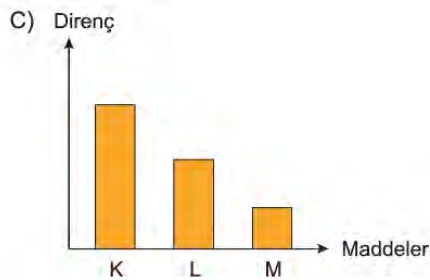
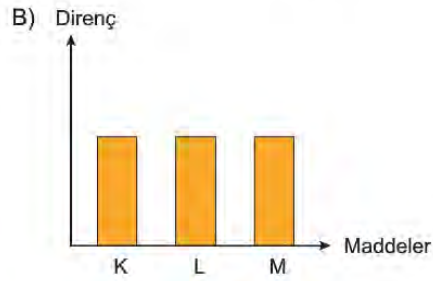
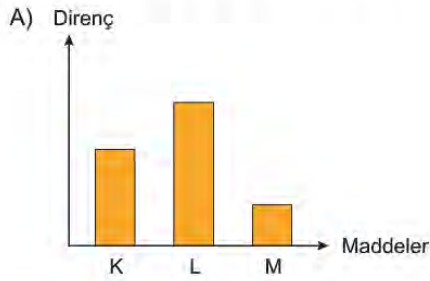
8. Elektrikli aletlerin yapısında iletken ve yalıtkan maddeler bulunmaktadır. İletken maddeler bu aletlerin çalışması için gerekli olan elektriği taşıırken yalıtkan maddeler ise aletlerin güvenli olarak kullanılmasını sağlar.

Elektrikli araçlarda kullanılan maddelerin iletkenlik ve yalıtkan durumu hangi seçenekte doğru verilmiştir?



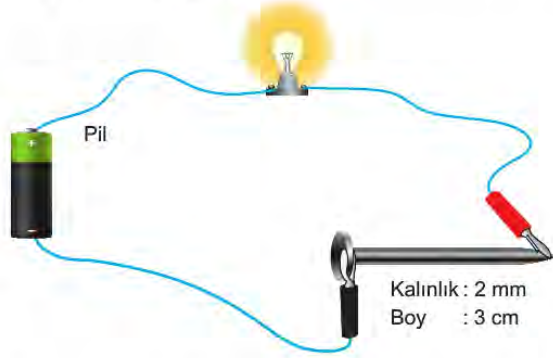
9. Özdeş bir devrede farklı cins ampuller kullanılarak yapılan bir deneyde ampul parlaklıkları çoktan aza doğru sırasıyla L, K ve M şeklinde gözleniyor.

Buna göre K, L ve M ampullerinin dirençleri hangi grafikte doğru gösterilmiştir?



10. Bir iletkenin direnci telin boyu ile doğru, kesiti ile ters orantılı olarak değişir.

Bu durumu gözlemlemek isteyen bir öğrenci aşağıda verilen elektrik devresindeki iletken tellerin iki ucu arasına çivi yerleştirerek ampulün yanmasını sağlıyor.

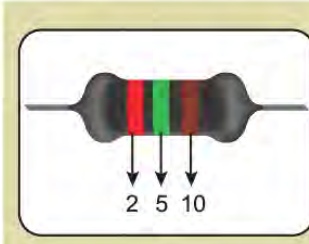


Deneyin bir sonraki aşamasında bu ampul parlaklığını değiştirmek istiyor.

Buna göre öğrenci amacına ulaşmak için aşağıdakilerden hangisini kullanmalıdır?

Parlaklığı arttırmak için	Parlaklığı azaltmak için
A) Kalınlık : 1 mm Boy : 6 cm	 Kalınlık : 6 mm Boy : 1 cm
B) Kalınlık : 2 mm Boy : 2 cm	 Kalınlık : 4 mm Boy : 3 cm
C) Kalınlık : 2 mm Boy : 3 cm	 Kalınlık : 1 mm Boy : 3 cm
D) Kalınlık : 6 mm Boy : 3 cm	 Kalınlık : 2 mm Boy : 6 cm

11. Direnç üzerinde bulunan renkli bantlardan ilk üçü direncin değerini göstermektedir. Direnç değerini gösteren üç bant için, aşağıdaki tabloda gösterilen renk seçenekleri ve bu renklerin sayısal karşılıkları bulunmaktadır.



İlk iki bandın rengine karşılık gelen rakamlar yan yana yazılarak 2 basamaklı bir sayı elde edilir. Üçüncü bandın rengine karşılık gelen rakam ise direncin çarpanını vermektedir. Örneğin, görselde verilen direncin sayısal değeri aşağıdaki gibi hesaplanır.
 $25 \times 10 = 250$ sayısı elde edilir.

Şerit rengi	Karşılık Gelen Rakam
Kahverengi	1
Kırmızı	2
Sarı	4
Yeşil	5
Mavi	6

Aşağıdaki dirençler sırasıyla birbiriyle özdeş olan I, II ve III. devrelere bağlanmıştır.



I. devre



II. devre



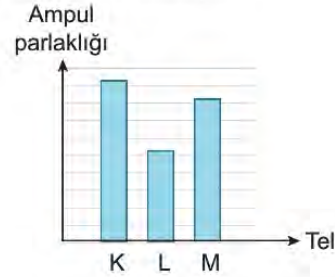
III. devre

Buna göre kurulan devrelerdeki ampüllerin parlaklıkları arasındaki ilişki nasıl olur?

- A) I = III < II
 B) I = III > II
 C) II > I > III
 D) III > I > II

12. Telin kalınlık ve kesit alanının devredeki ampul parlaklığına etkisini araştırmak için üç farklı tel kullanılarak tasarlanan deneyler sonucunda elde edilen grafik ve kullanılan tellerle ilgili bilgiler aşağıda verilmiştir.

Teller	Uzunluk (cm)	Kalınlık (mm)
I	20	0,5
II	10	0,5
III	20	0,8
IV	10	0,2
V	15	0,5
VI	10	0,8



Verilenlere göre aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yanlıştır?

- A) Kalınlıkla ilgili yapılan deneyde K ile temsil edilen VI. teldir.
 B) Kalınlıkla ilgili tasarlanan deneyde III. tel en fazla ısınır.
 C) Uzunlukla ilgili yapılan deneyde M ile temsil edilen V. teldir.
 D) Uzunlukla ilgili tasarlanan deneyde II. tel en az ısınır.

13. Özdeş ampul ve pillerle kurulmuş devrelerde farklı kalınlıkta ve uzunlukta iletkenler kullanılmış ve ampul parlaklıklarının farklı olduğu gözlemlenmiştir.

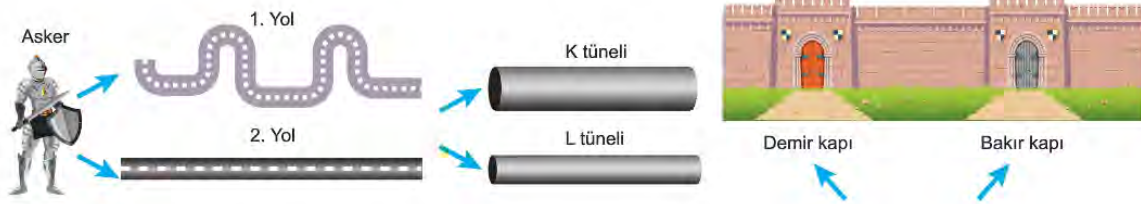


Bu gözlemlere göre aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Telin kalınlığı azaldıkça ampul parlaklığı azalır.
- B) Telin boyu azaldıkça ampul parlaklığı artar.
- C) Ampul parlaklığı ile telin kesiti arasındaki ilişkiyi test etmek için II ve III. devreler seçilmelidir.
- D) Ampul parlaklığı ile telin boyu arasındaki ilişkiyi test etmek için I ve III. devreler seçilmelidir.

14. Maddelerin elektrik enerjisine karşı gösterdikleri zorluğa direnç denir.

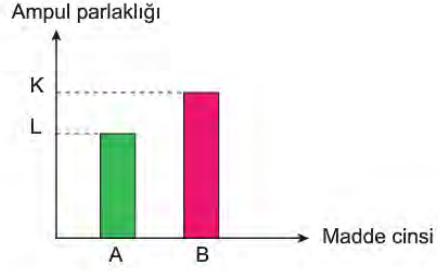
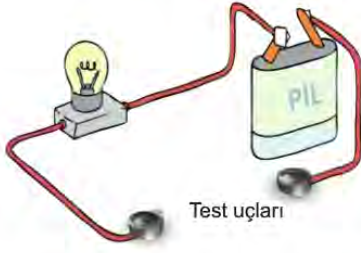
Bir öğretmen direnç konusunu kaleye giriş ile ilişkilendirmek için aşağıdaki şekli tahtaya çiziyor.



Buna göre askerler hangi yolu tercih ederlerse kaleye daha kolay ulaşırlar?

- A) 1. yol, K tüneli, Bakır kapı
- B) 1. yol, L tüneli, Demir kapı
- C) 2. yol, K tüneli, Bakır kapı
- D) 2. yol, L tüneli, Demir kapı

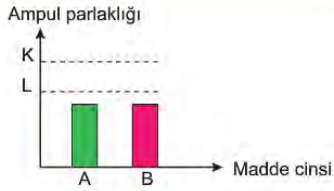
15. Basit elektrik devresindeki test uçlarına aynı uzunluk ve kalınlıktaki A ve B iletkenleri ayrı ayrı bağlanarak ampul parlaklığı gözleniyor. Gözlem sonrası aşağıdaki grafik çiziliyor.



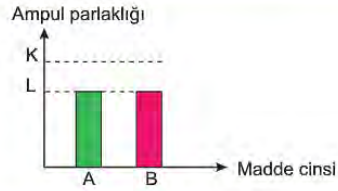
Kullanılan iletkenlerin cinsi değiştirilmeden, uzunluk ve kesit alanlarında değişimler yapılarak deney tekrarlanıyor.

Yapılan değişimler sonrası çizilen grafiklerden hangisi **kesinlikle** hatalıdır?

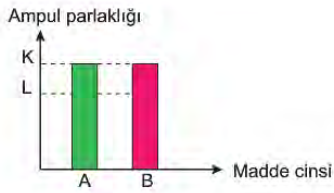
- A) Daha uzun A iletkeni, daha kalın B iletkeni kullanılıyor.



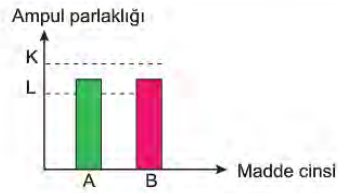
- B) Daha ince B iletkeni kullanılıyor.



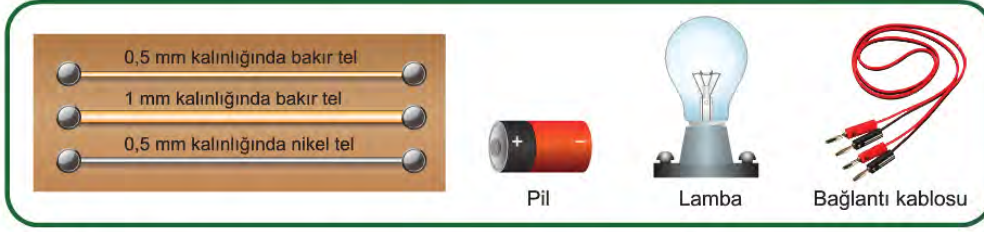
- C) Daha kısa A iletkeni kullanılıyor.



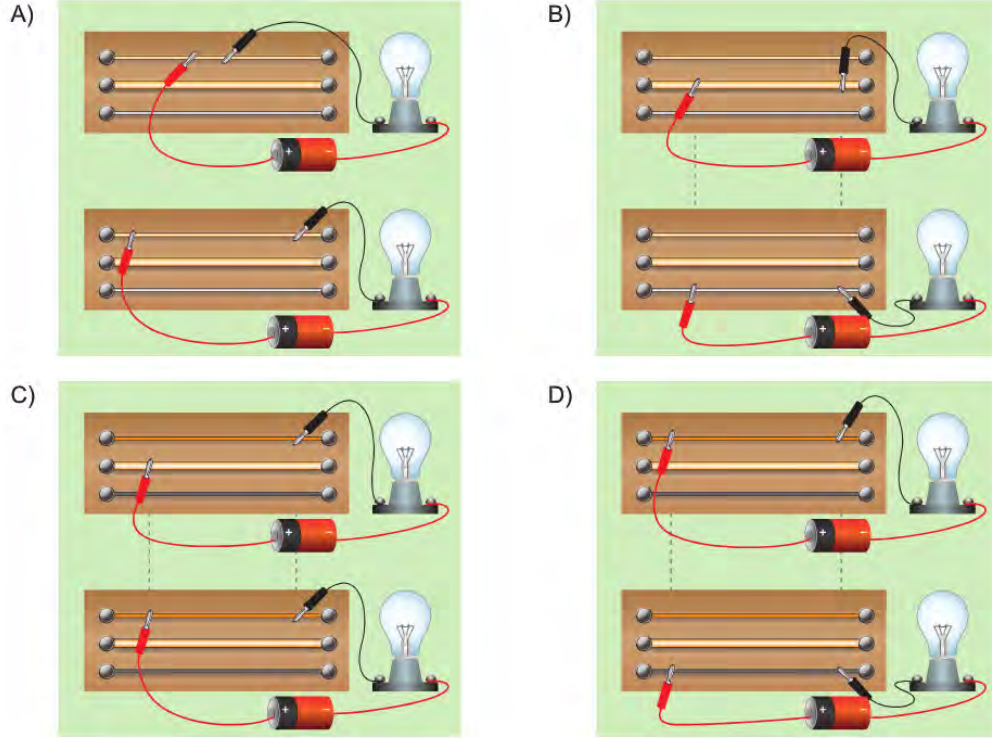
- D) Daha kalın A iletkeni, daha uzun B iletkeni kullanılıyor.



16. Öğretmen öğrencilerinden aşağıdaki deney malzemeleri ile bir deney tasarlayarak “İletkenin cinsi direnci nasıl etkiler?” sorusuna yanıt aramalarını istiyor.



Buna göre aşağıdaki deneylerden hangisi doğrudur?



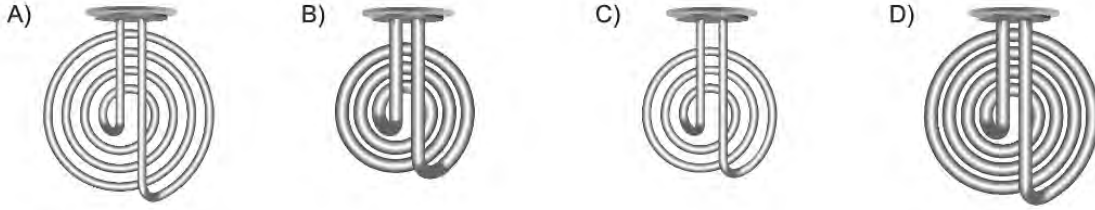
17.

Akkor ampullerin filaman teli, direnci büyük metalden yapılır. Böylelikle telden geçen elektrik enerjisi zorlanarak, tel kızarır ve ışık verir. Bu ampuller çalışırken tükettikleri elektrik enerjisinin yaklaşık %90'ı ısı olarak harcanır.



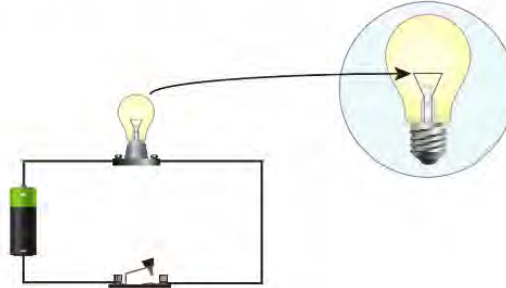
Bu bilgilerden yola çıkarak suyu en kısa sürede ısıtacak bir ısıtıcı tasarlanmak istenmektedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu tasarım için en uygun dirençtir?



18. Akkor ampul: Bu ampullerde iletken tel, üzerinden elektrik enerjisi geçtiğinde akkor haline gelerek ışık verir. Bunun için ampulde direnci yüksek olan bir metal kullanılır.

Bu durumla ilgili bir deney yapmak isteyen öğrenci aşağıdaki devreyi kurmuş ve ampulde ışık oluşmadığını görmüştür.



Devrede kullanılan ampuldeki telde,

- I. Boyunu artırma
- II. Kesit alanını küçültme
- III. Daha iletken bir tel kullanma

İşlemlerinden hangileri tek başına yapılırsa ampulün yanması beklenir?

- A) I ve II.
- B) I ve III.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

19. Üzerinden akım geçen teller ısınır. Akım miktarı arttıkça ısınma miktarı da artar.



Yukarıda verilen bilgilere göre,

- I. İnce kablolar kullanılarak direnç azaltılmak istenmiştir.
- II. Kablolarda bulunan yalıtım malzemelerinin yüksek sıcaklığa dayanıklı olması gerekir.
- III. Fırın için kalın yerine ince kablolar kullanılırsa yangına sebep olabilir.

Çıkarımlarından hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) II ve III. D) I, II ve III.

20. Aşağıdaki resimlerde elektrikli aletleri kullanmanın sakıncalı olduğu durumlardan bazıları gösterilmiştir.



Buna göre verilen durumlarda elektrikli alet kullanmanın tehlikeli olması aşağıdaki görüşlerden hangisini destekler niteliktedir?

- A) Yalıtkan maddelerin direnci çok büyüktür.
- B) Yalıtkan maddeler uygun şartlarda iletken olur.
- C) İletken maddeler elektrikli aletlerde kullanılır.
- D) İletken maddeler elektrik enerjine karşı az direnç gösterir.

FEN BİLİMLERİ CEVAP ANAHTARI

1. Ünite	2. Ünite	3. Ünite	4. Ünite	5. Ünite	6. Ünite	7. Ünite
1. C	1. B	1. C	1. D	1. D	1. B	1. B
2. D	2. A	2. C	2. A	2. A	2. B	2. D
3. D	3. A	3. A	3. A	3. C	3. B	3. B
4. B	4. C	4. C	4. C	4. B	4. B	4. A
5. A	5. D	5. A	5. D	5. C	5. D	5. C
6. D	6. D	6. D	6. D	6. C	6. A	6. C
7. C	7. B	7. A	7. A	7. B	7. A	7. B
8. D	8. A	8. B	8. D	8. B	8. C	8. B
9. C	9. C	9. B	9. B	9. A	9. B	9. D
10. A	10. D	10. C	10. A	10. C	10. D	10. D
11. B	11. C	11. A	11. C	11. A	11. B	11. C
12. D	12. A	12. D	12. B	12. B	12. D	12. B
13. B	13. D	13. C	13. C	13. C	13. B	13. C
14. A	14. C	14. D	14. B	14. D	14. A	14. C
15. B	15. B	15. D	15. A	15. D	15. C	15. A
16. C	16. A	16. C	16. C	16. B	16. A	16. D
17. B	17. D	17. A	17. B	17. A	17. D	17. A
18. B	18. C	18. B	18. B	18. D	18. A	18. A
19. C	19. B	19. B	19. C	19. D	19. A	19. C
20. A	20. B	20. D	20. A	20. B	20. A	20. B
			21. C		21. C	
			22. D			



6. SINIF SOSYAL BİLGİLER

1. Ünite

1. Birey olarak dünyaya geldiğimiz andan itibaren çeşitli roller üstleniriz. Bu rollerimizin bir kısmı biyolojik özelliklerimizden kaynaklanır, seçme şansımız yoktur. Bazı rollerimizi ise ilgi ve yeteneklerimiz doğrultusunda sonradan kazanırız.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi ilgi ve yeteneklerimiz doğrultusunda kazandığımız rollerimizden biri değildir?

- A) Öğretmen
B) Arkadaş
C) Kardeş
D) Mimar

2.

TANIM	Ön yargı; bir kimse ya da bir olayla ilgili yeteri kadar bilgi sahibi olmadan önceden düşünülen bir takım yargılara veya kararlara varma durumudur.
DURUM	Ön yargılar; genellikle fiziksel farklılığı olan, kültür, din, sosyo-ekonomik yapı ve cinsiyet farklılığı gibi sebeplerden kaynaklanmakta olup insanlar arasında etkileşim ve iletişimin azalmasına sebep olmaktadır.
ÖNLEM	1. 2. 3.

Tanım ve durum birlikte düşünüldüğünde ön yargıya karşı alınabilecek önlemlerle ilgili boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi yazılamaz?

- A) Empati anlayışı gelişmeli
B) Duygusal bağlar güçlenmeli
C) Bireysellik ön plana çıkarılmalı
D) Karşılıklı saygı ve hoşgörü anlayışı oluşturulmalı

3. "Bu yıl sınıfımıza Almanya'dan Jürgen adlı yeni bir arkadaşımız geldi. Jürgen; sarı kıvrıkcık saçları, çilli teni ve uzun boyu ile hiç de alışık olmadığımız bir görünüme sahipti. Biraz Türkçe biraz Almanca konuşan, her şeyi ile bizden farklı olan Jürgen'le kimse aynı sırada oturmak istemedi. Hatta bazı arkadaşlarımızın velileri bile bu durumdan rahatsız oldu. Ancak kısa süre sonra Jürgen'in derslerdeki başarısı hepimizin dikkatini çekti. Üstelik basketbolda o kadar iyiydi ki, hepimiz onunla aynı takımda olmak istiyorduk. İletişim kurdukça onun esprili ve yardımsever yönünü de keşfettik. Okula geldiği ilk günü hatırlıyorum da, onun hakkında ne çok yanılmışız."

Verilen metinden hareketle aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılamaz?

- A) Farklılıklara saygı duyulmalıdır.
B) İnsanlara karşı ön yargılı olunmamalıdır.
C) İnsanlar görünüşüyle değerlendirilmemelidir.
D) İnsanlar birbirleriyle aynı görüşe sahip olmalıdır.

4.



Verilen görsellerde vurgulanmak istenen temel düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sabit fikirli olmak toplumsal uzlaşmayı kolaylaştırmaktadır.
- B) Olay ve durumlar herkes tarafından aynı şekilde algılanmaktadır.
- C) Ön yargılar doğru karar verme ve empati kurmaya engel olmaktadır.
- D) Başkalarının düşüncelerine göre hareket etmek en doğru yöntemdir.

5.

Ön yargının, ayrımcılığın ve çatışmanın azalmasını istiyorsak toplumsal temas artırılmalıdır. İnsanlar arasındaki bağ güçlendirilmelidir. Bunun yanında empati ve karşılıklı saygı anlayışı da geliştirilmelidir. Ön yargıların azalması; toplumsal uyumun, birlik ve beraberliğin kuvvetlenmesini sağlayacaktır.

Metne göre ön yargıların azaltılması için öncelikle aşağıdakilerden hangisi gereklidir?

- A) İletişimin geliştirilmesi
- B) Sanatsal faaliyetlerin artırılması
- C) Eğitim seviyesinin yükseltilmesi
- D) İnsanlar arasındaki gelir farkının azaltılması

6.

SADAKA TAŞI

Selçuklu ve Osmanlı Dönemlerinde meydanlara, cami ve çeşme yanlarına yardımlaşma amaçlı taşlar konulurdu.

Yardım etmek isteyenler bu taşın üstüne para bırakırdı. Böylece derdini kimseye anlatamayan ihtiyaç sahibi kişiler gecenin geç saatlerini bekler, kimseye görünmeden ihtiyacı kadar olan parayı alırdı. Merhametin simgesi olan bu taşlardan bazıları günümüze kadar gelmiştir.

**İTİMAT BAKKALİYESİ**

Konya Selçuklu Değerler Eğitimi Projesi kapsamında birçok okulda "İtimat Bakkaliyesi" köşesi kuruldu. Öğrenciler, doğruluk bölümünden aldıkları ürünün ücretini kasaya koyuyor ve para üstünü de yine kendileri alıyorlar. Yardım yapmak isteyen öğrenciler ise aldıkları ürünleri cömertlik bölümüne bırakıyorlar. Böylece okula beslenme getiremeyen veya parası olmayan arkadaşlarına yardım ediyorlar.



Verinlere göre;

- I. Yardımlaşma ve dayanışma şekli değişime uğrasa da devam etmiştir.
- II. Kültürümüze ait bazı önemli değerler korunmuştur.
- III. Günümüzde yardımlaşma faaliyetleri resmî kurumlar tarafından yürütülmektedir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

7. Zümrâl Hanım yeni aldığı güneş gözlüğünü kullanmakta zorlanmaktadır. Güneş gözlüğünü her kullandığında bulanık görme ve baş dönmesi gibi rahatsızlıklar yaşamaktadır. Doktoruna başvuran Zümrâl Hanım aldığı güneş gözlüğünün sipariş ettiği mercek ölçülerinde olmadığını öğrenir. Ürün fişi ile gittiği mağazadan değişim talebinde bulunan Zümrâl Hanım mağaza çalışanlarından olumsuz cevap alır.

Zümrâl Hanım bu sorunu çözmek için aşağıdakilerden hangisini yapmalıdır?

- A) Belediye'ye dilekçe yazmalıdır.
 B) Mağaza sahibini ikna etmelidir.
 C) Tüketici hakem heyetine başvurmalıdır.
 D) Güneş gözlüğünün yenisini satın almalıdır.

8. Birey olarak dünyaya geldiğimiz andan itibaren çeşitli sosyal roller üstleniriz. Rollerimizin bir kısmı doğuştan sahip olduğumuz rollerdir. Bunlar herhangi bir ilgi ve yeteneği gerektirmeyen rollerimizdir. Bazı rollerimizde vardır ki bunlara isteğimizle çalışarak, başarı göstererek sonradan sahip oluruz. Bunlar özgür irademizle katıldığımız grupların bize yüklediği rollerdir.

Buna göre rollerle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Rollerimiz ilgi ve yeteneklerimize göre zamanla değişebilir.
- B) Bulduğumuz gruplar bizlere çeşitli roller yükleyebilir.
- C) Bazı roller doğuştan itibaren oluşmaya başlar.
- D) Sahip olduğumuz tüm rollerde başarılı oluruz.

9. Toplumdaki bireyler kederi ve sevinci paylaştıkça birbirine daha kaynaşır. 23 Ekim 2011'de meydana gelen Van Depremi'nde devlet ve millet seferber oldu.

AFAD verilerine göre Van Depremi sonrası yapılan faaliyetler görselde verilmiştir.



Verilenlere göre Van Depremi sonrası;

- I. Beslenme ve barınma sorunu giderilmeye çalışılmıştır.
- II. İçme suyu ihtiyacını karşılamak için çalışmalar yapılmıştır.
- III. Eğitim - öğretim faaliyetleri aksatılmadan devam ettirilmiştir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I.
- B) I ve II.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

10.



Merhaba arkadaşlar benim adım Yavuz. Bu yıl 5. sınıfta okuyacağım. Babam polis olduğu için tayini çıktı ve yeni görev yeri olan Antalya'ya taşındık. Buraya geleli bir ay oldu. Şimdiden yeni okulumu, öğretmenlerimi ve arkadaşlarımı çok merak ediyorum. 10. sınıfa geçen abim de en az benim kadar heyecanlı. Geldiğim okulda tiyatro kulübündeydim. Eğer burada da aynı kulüp varsa yine görev almayı çok isterim.

Bu metne göre aşağıdakilerden hangisi Yavuz'un sahip olduğu roller arasında yer almaz?

- | | |
|-----------|------------|
| A) Yolcu | B) Kardeş |
| C) Başkan | D) Öğrenci |

11. "Hangi çiçek diğerini sarı açtı diye ayıplar,
Hangi kuş farklı ötünce diğerine yasak koyar.
Derisinden, dilinden ötürü öldürülüyor insanlar
Ah insanlar, her şeyi bulup kendini bulamayanlar."

Şairin dörtlükte eksikliğini hissettiği kavram aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Kendini tanıma
B) Farklılıklara saygı
C) Toplumsal ayrışma
D) Yardımlaşma ve dayanışma

12. Sivil toplum kuruluşu (STK), insanların toplumdaki herhangi bir ihtiyacı karşılamak için gönüllü olarak bir araya gelerek kurdukları dernek, vakıf ve sendika gibi oluşumlara denir. Yaptıkları çalışmalarla toplumda dayanışmanın oluşmasına katkı sunarlar. Çalışanlar gönüllü olarak faaliyette bulundukları için maaş almazlar. Toplumda birlik ve beraberliğin güçlenmesine fayda sağlarlar.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi sivil toplum kuruluşlarının yaptığı çalışmalar arasında yer almaz?

- A) Yoksul ve kimsesiz ailelere destek olması
B) Toplum sağlığı ile ilgili kanunlar çıkarması
C) Maddi zorluk çeken öğrencilere burs vermesi
D) Doğal varlıkları koruyucu çalışmalar yapması

13.



Bu dizelerde verilmek istenen ana düşünce aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Sevgi ve hoşgörü toplumsal birlikteliğe katkı sağlar.
- B) Birlik ve beraberlik o ülkenin kalkınmasını kolaylaştırır.
- C) Başarının en önemli şartı insanların birbirini sevmesidir.
- D) Toplamlar, birbirini tanıyan insanlar tarafından oluşturulur.

14. Eğitim gördüğü okulda Suriyeli öğrencilerin olduğunu fark eden 6. sınıf öğrencisi Mehmet ilk günden bazı öğrencilere tepki göstermiş, onların yanına oturmalarına müsaade etmemiş, bu durumdan duyduğu rahatsızlığı akşam evde anne ve babası ile paylaşmıştır. Haberlerde Suriye’de yaşanan iç savaşın etkisiyle bombalanmış şehirler ve zor durumda kalan insanların görüntülerini izleyen Mehmet, tepkisinin yanlışlığını fark etmiştir.

Yukarıda verilen parçada Mehmet’in göstermiş olduğu tepki;

- I. Rekabet
- II. Ön yargı
- III. Cinsiyet ayrımcılığı

durumlarından hangileriyle açıklanabilir?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve II.
- D) II ve III.

15. Hüseyin Bey, yeni aldığı bulaşık makinesinin bir süre sonra içinde koku yaptığını fark eder. Hüseyin Bey, bulaşık makinesini aldığı beyaz eşya mağazasına sorunu bildirmesine rağmen mağaza yetkilileri, Hüseyin Bey'in şikayetini dikkate almayarak bu durumun normal olduğunu yapılacak bir şey olmadığını söyler. Bunun üzerine Hüseyin Bey, hakkını aramak için yaşadığı ilçedeki Tüketici Hakem Heyetine başvuruda bulunur. Tüketici Hakem Heyeti bilirkişi raporuna göre Hüseyin Bey'i haklı görüp bulaşık makinesine ödediği ücretin mağaza tarafından kendisine iade edilmesine karar vermiştir.

Verilen metne göre aşağıdaki yargılardan hangisi söylenebilir?

- A) Soruna getirilen çözümlerin hak ve sorumluluk temelinde olması gerekir.
- B) Bireylerin hak ve özgürlükleri, sorumluluklarından daha önemlidir.
- C) Yaşanılan sorunları bireyler kendine özgü yöntemlerle çözmelidir.
- D) Sorunlarımızı her zaman kendimiz çözmeliyiz.

16. Sivil toplum kuruluşları gönüllülük esasına dayalı olarak yaptıkları çalışmalarla toplumda dayanışmanın oluşmasına katkı sunarlar. Ülkemizde de birçok sivil toplum kuruluşu bulunmaktadır. Örneğin; maddi zorluklar çeken öğrencilere eğitim alanında fırsat eşitliği sağlamak amacıyla Türk Eğitim Vakfı (TEV), Türk Silahlı Kuvvetlerinde yaptığı vatan hizmeti esnasında şehit olan veya herhangi bir nedenle hayatını kaybeden Mehmetçiklerin bakmakla yükümlü oldukları yakınları ile gazi ve engelli Mehmetçiklere destek olmak amacıyla Mehmetçik Vakfı kurulmuştur.

Buna göre sivil toplum kuruluşları ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Farklı alanlarda hizmet verirler.
- B) Yardımlaşma faaliyetlerinde bulunurlar.
- C) Toplumsal birlikteliğin oluşmasına katkı sağlarlar.
- D) Yaptıkları çalışmalara karşılık devletten ücret alırlar.

17. "Geçmişinin sürekliliğini kaybeden bir millet, her şeyini kaybetmeye mahkumdur. Hafızası parça parça kopmuş bir akıl hastası gibi geçmişle, hatıralarıyla ve benliğini birleştiren bütün varlık unsurlarıyla ilgisi kesilmiştir."

Peyami Safa'nın bu sözü ile millî birlik ve beraberliğimize güçlendiren unsurlardan hangisine değinilmiştir?

- A) Dil
- B) Din
- C) Tarih
- D) Gelenekler

18. Salı günü iş yerinden çıktığımda çok yorgundum. Eve yürüyerek gitmekten vazgeçip durakta minibüs beklemeye başladım. Tam minibüse bineceğim sırada şoför dikkatimi çekti, bir kadındı. Hemen binmekten vazgeçtim. Neticede şoförler erkek olmalıydı. Ayrıca minibüs kullanmak kadına hiç yakışmıyordu.

Bu parçaya göre;

- I. Ön yargılı davranılmıştır.
- II. Empati yapılmıştır.
- III. Cinsiyet ayrımcılığı yapılmıştır.

yargılarından hangisine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve III
- D) II ve III

19. Yirmi yaşında genç bir delikanlı otobüsün camından bakarken birden bağırdı:

– Baba; arabalar, arabaları görüyor musun, bizle geliyorlar!

Babası gülümsedi ve mutlulukla saçını okşadı. Genç, bir süre daha dışarıyı izledikten sonra birden bağırdı:

– Bulutlar baba, bulutlar harika!

Baba gülümseyerek oğlunu izledi.

– Baba ağaçlar, onlar hep geride kalıyor, dedi aniden delikanlı.

Arkada oturan yaşlı adam, bu bağışmalardan rahatsız olmuş olacak ki babanın omzuna dokundu:

– Beyefendi, oğlunuzu iyi bir doktora götürmelisiniz! Problemi var herhâlde.

Baba geriye dönerek “O zaten iyi bir doktordan geliyor. Oğlumun gözleri, doğuştan görmüyordu ama ameliyat sonrası açıldı.” dedi.

Bu metne göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) İnsanları tanımadan, peşin hüküm vermek ön yargıya sebep olur.
- B) İnsanları ne olursa olsun rahatsız etmemek en temel görevimizdir.
- C) Yaşlı insanlarımızı korumalı, onlara gereken saygıyı göstermeliyiz.
- D) İnsanların tüm davranışlarını anlayışla karşılamalı ve değer vermeliyiz.

20. Endonezya’da Cuma günü meydana gelen deprem ve tsunamide, arama kurtarma ekipleri uzak bölgelere ulaşmaya çalışıyor. 7,5 büyüklüğündeki depremin başta düşünülen çok daha geniş bir bölgeyi etkilediği belirlendi. 60 bin kadar kişi bölgeden tahliye edildi ancak yaklaşık 1,4 milyon kişinin deprem ve tsunamiden etkilendiği tahmin ediliyor.

Endonezya’da yaşanan depreme öncelikle aşağıdaki kuruluşlardan hangisi yardımcı olur?

- A) Türk Kızılayı: Her türlü doğal ve beşeri afette yurt içinde ve dışında insanların yardımına koşmak
- B) Türk Eğitim Vakfı (TEV): Maddi zorluk çeken öğrencilere eğitim alanında fırsat eşitliği yaratmak
- C) TEMA Vakfı: Yetim ve kimsesiz çocukların barınma ve eğitim ihtiyaçlarını karşılamak
- D) Mehmetçik Vakfı: Gazi ve şehit ailelerine sosyal ve ekonomik destek sağlamak



6. SINIF SOSYAL BİLGİLER

2. Ünite

1. Orta Asya'da karasal iklim hâkim olduğundan yaz ayları oldukça sıcak geçerken kışları oldukça soğuktur. Bölgede yaşayan Türkler, iklimin etkisiyle diğer milletler gibi hayvancılık ve ticaretle uğraşmışlardır. Türkler, büyük hayvan sürülerine otlak ve su bulmak için bu coğrafyada sürekli hareket hâlinde olmuşlardır. Kurdukları devletin sınırları içerisinde "yaylak" ve "kışlak" alanlar arasında göçebe bir yaşam sürmüşlerdir. Doğaya karşı verilen mücadele Türklerle sosyal, siyasi, askerî yetenekler kazandırmıştır. Orta Asya'nın ağır iklim şartları burada yaşayan Türklerin her an tedbirli ve hazır olmasını sağlamıştır.

Buna göre Orta Asya Türk toplumu ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Konargöçer yaşam tarzını benimsemişlerdir.
- B) Zorlu coğrafi koşulları askerlik becerilerini geliştirmiştir.
- C) Yaşadıkları coğrafya, toplumsal kimlikleri üzerinde etkili olmuştur.
- D) Ticaret yollarını denetim altına almak için Çin Seddi'ni inşa etmişlerdir.

2. "... Kapgan Kağan oturdu. Gece uyumadı, gündüz oturmadı. Kızıl kanımı döktürerek, kara terimi koşturarak işi, gücü verdim hep. Uzun keşif kolunu yine gönderdim hep. Siperi, nöbet yerini büyüttüm hep. Geri dönen düşmanı getirdim. Kağanımla ordu gönderdim tanrı korusun, bu Türk milleti arasında silahlı düşmanı koşturmadım. Damgalı atı koşturmadım...

Orhun Yazıtları

Verilen yazıtlarda Kök Türkler ile ilgili;

- I. Askerî
- II. Siyasi
- III. Ekonomik

alanlarından hangilerine değinilmiştir?

- A) Yalnız II.
- B) I ve II.
- C) I ve III.
- D) I, II ve III.

3. Orta Asya'da Hunlara ait olduğu kabul edilen bir kurganda yapılan kazılar sonucu altın ve gümüş eşyalar, halı ve kilimler, demir, kılıç ve at koşum takımlarına rastlanmıştır.

Verilen bilgilere göre Orta Asya Türk Devletleri ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Atı evcilleştirdikleri
- B) Madencilikle uğraştıkları
- C) Yerleşik hayata geçtikleri
- D) Dokumacılıkla ilgilendikleri

4.

ASYA (BÜYÜK) HUN DEVLETİ

- Tarihte Türklerin kurduğu ilk devlettir.
- Yaylak ve kışlaklar arasında göçebe hayat sürdürdükleri için en önemli barınma yerleri çadırlar olmuştur.

**GÖKTÜRK DEVLETİ**

- Tarihte "Türk" adıyla kurulmuş ilk devlettir.
- Kendilerine özgü alfabe oluşturmuşlardır.
- Türk adının geçtiği ilk Türkçe yazıtlar bu devlet zamanında oluşturulmuştur.

**UYGURLAR**

- Yerleşik hayata geçen ilk Türk devletidir.
- Şehirleşme başlamış ve mimari gelişmiştir.
- Yazıyı kağıda geçirmişlerdir.



Verilenlere göre İslamiyet Öncesi Türk Devletleri ile ilgili,

- Yaşam tarzı yerleşme biçimini etkilemiştir.
- Uygur Devletinde kültürel gelişmeler yaşanmıştır.
- Göktürk Devletinde milliyetçiliğe ait unsurlar görülmektedir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

5.

İSLAMİYET'TEN ÖNCE	İSLAMİYET'İN KABULÜNDEN SONRA
<ul style="list-style-type: none"> • Her türlü kötü davranış yaygındı, can ve mal güvenliği yoktu. • Kadınlara değer verilmiyor, kız çocukları diri diri gömülüyordu. • Kabileler arası kan davaları çok yaygındı. • Okuma yazma oranı düşüktü. 	<ul style="list-style-type: none"> • Kötü davranışlar yasaklandı, can ve mal güvenliği emniyet altına alındı. • Toplumda kadınlara uygulanan baskı ve şiddet ortadan kalktı. • Toplumsal huzur, barış ve adalet sağlandı. • Mescid-i Nebevi'nin yanına öğrencilerin eğitimi ve barınması için eğitim odaları (suffe) yapıldı.

Tabloya göre İslamiyet'in kabulünden sonraki durum için aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Sosyal çatışmalar önlenmeye çalışılmıştır.
 B) Kişi hak ve özgürlükleri güvence altına alınmıştır.
 C) Eğitime önem verilmiş ve öğrenciler için imkân oluşturulmuştur.
 D) Zengin ve soylu insanların çıkarları gözetilmeye devam etmiştir.

6. Türkler İslamiyet'i kabul ettikten sonra;

- Karahanlı hükümdarı Satuk Buğra Han Müslüman olmuş ve Abdülkerim adını almıştır.
- Gazneli Mahmud, Abbasi Halifesi adına hutbe okutmuş ve Türk hükümdarları arasında "Sultan" unvanını kullanan ilk hükümdar olmuştur.
- Selçuklu Sultanı Alparslan ve Melikşah Dönemi'nde vezirlik yapan Nizamülmülk'ün çalışmalarıyla Nizamiye Medreseleri kurulmuştur.

Buna göre,

- Yeni eğitim kurumları açılmıştır.
- Türkler İslam dünyasının dini lideri olmuştur.
- Hükümdarlar İslami isim ve unvanlar almıştır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

7.



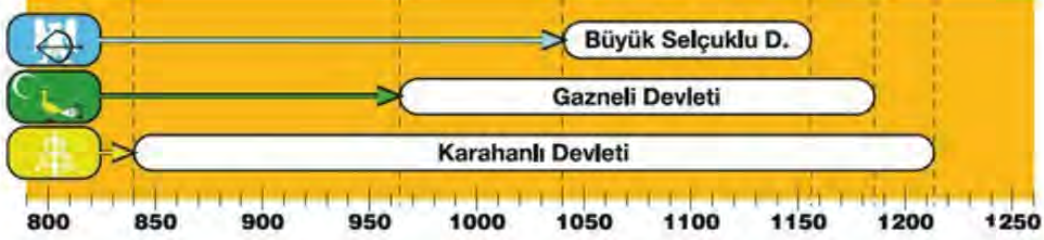
Yukarıdaki görsel incelendiğinde,

- Türkler Astronomi ile uğraşmışlardır.
- İslamiyet'in kabulünden sonra On İki Hayvanlı Türk Takvimi'ni kullanmışlardır.
- Toplumlar kendilerine ait önemli olayları başlangıç yılı olarak kabul etmişlerdir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız III. B) I ve II. C) I ve III. D) I, II ve III.

8.



Türk-İslam devletleri ile ilgili verilen tarih şeridi incelendiğinde aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Devletler ortak zaman diliminde yaşamıştır.
- B) Karahanlı Devleti tarihte kurulan ilk Türk devletidir.
- C) Türkler Anadolu'ya Büyük Selçuklu Devleti Dönemi'nde gelmişlerdir.
- D) Büyük Selçuklu Devleti'nin kısa sürede yıkılmasında iç karışıklıklar etkili olmuştur.

9. Aşağıda Gazneli Mahmut dönemi ile ilgili bazı bilgiler verilmiştir;

- "Sultan" unvanını kullanan ilk Türk hükümdarı olmuştur.
- İslamiyet'i Hindistan'da yaymak için bölgeye 17 sefer düzenlemiştir.
- Firdavsi'nin dünyaca ünlü eseri Şehnâme, Gazneli Mahmut'a yazılmıştır.

Bu bilgilere göre Gazneli Mahmut Dönemi ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) İslam kültüründen etkilenilmiştir.
- B) Edebiyatla ilgili gelişmeler yaşanmıştır.
- C) İslamiyet'in gelişmesi için çaba harcanmıştır.
- D) Türkler İslamiyet'i bu dönemde kabul etmiştir.

10. Malazgirt Zaferi'nden sonra Anadolu'da kurulan ilk Türk beyliklerine ait;

- Tokat Niksar'da Anadolu'daki ilk medreselerden biri olan Yağıbasan Medresesi
- Erzincan Tercan'da içerisinde kervansaray, hamam, mescit ve türbe olan Mama Hatun Külliyesi
- Sivas'ta taş işlemleri ile ünlü Divriği Ulu Camii
- Diyarbakır'da dünyanın en büyük taş kemerine sahip olan Malabadi Köprüsü

yapılmıştır.

Buna göre Anadolu'da kurulan ilk Türk beylikleri ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Askerî yapıların inşa edilmesine önem vermişlerdir.
- B) Ticaretin gelişmesine yönelik yapılar inşa etmişlerdir.
- C) Mimari alandaki çalışmalarla Anadolu'yu bayındır hâle getirmişlerdir.
- D) Anadolu'da bilim ve eğitim hayatının gelişmesine yönelik faaliyetlerde bulunmuşlardır.

11. İpek Yolu, Çin'in Şian kentinden başlayarak Avrupa'ya kadar uzanan önemli ticaret yollarından biridir. Bu yolda ipek ticaretinin yanı sıra değerli taşlar, porselen, yağ, tahıl gibi değişik ürünler de taşınmış; bu yol üzerindeki şehirler, ülkeler zenginleşmiştir. Bu yola egemen olabilmek için devletler birbirleri ile sürekli mücadele etmişlerdir. İpek Yolu, ayrıca Doğu ve Batı kültürü arasında köprü görevi de görmüştür.

Verilen bilgilere göre, İpek Yolu ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Kùltürler arası etkileşimi sağlamıştır.
 B) Tarih boyunca Çin hâkimiyetinde kalmıştır.
 C) Egemen olan devletleri ekonomik olarak güçlü kılmıştır.
 D) Devletler arasında hâkimiyet mücadelesine neden olmuştur.

12. Tarihî İpek Yolu'ndan yalnızca tüccarlar değil; yol üzerindeki ülkeler, şehirler hatta köyler büyük kazançlar elde ettiler. Tüccarlar yolculukları sırasında uğradıkları ülkelerin, şehirlerin ve köylerin dillerini, sanatlarını, yemeklerini, kıyafetlerini öğrenmiş ve başka ülkelere tanıtmışlardır.

Bu parçada İpek Yolu'nun;

- I. Kùltür
 II. Ekonomi
 III. Savunma

alanlarından hangilerine etkisinden söz edilmiştir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

13. Aşağıdaki tabloda Selçuklular ile Bizans Devleti arasında yapılan savaşlar verilmiştir.

Savaşın Adı	Tarih	Savaşın Sonuçları
Pasinler Savaşı	1048	*Bizans'a karşı kazanılan ilk büyük zaferdir. *Anadolu'nun kapıları Türklere aralandı.
Malazgirt Savaşı	1071	*Anadolu'nun kapıları Türklere açıldı. *Anadolu'da İslamiyet hızla yayılmaya başladı. *Anadolu'nun Türk yurdu olma süreci başladı. *İlk Türk beylikleri dönemi başladı.
Miryokefalon Savaşı	1176	*Anadolu'ya yeniden hâkim olmak isteyen Bizans'ın çaba ve girişimleri sona erdi. *Bizans, Türkler karşısında savunmaya çekilmek zorunda kaldı. *Anadolu'nun Türk yurdu olduğu kesinleşti.

Tablodaki verilere göre,

- I. Savaşlar, aynı yüzyılda yapılmıştır.
 II. Bizans'ın Anadolu'daki gücü kırılmıştır.
 III. Anadolu'da hâkimiyet mücadelesi yaşanmıştır.

bilgilerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

14. Orta Asya'daki konargöçer Türklerin; pantolon, çizme, yelek, kemer, ceket ve gömlek gibi giyim eşyalarını kullandığı bilinmektedir. Türkler giysilerini koyun, kuzu ve av hayvanlarının derisi ile koyun, keçi ve deve yününden yaparlardı. İpek Yolu ticaretine önem veren Kök Türkler yünden ve deriden kumaşlar satıp ipek kumaşlar aldılar.

Verilen bilgiye göre Türklerin;

- I. Savaşçı bir millettir.
- II. Hayvancılıkla uğraşmışlardır.
- III. Sanatsal faaliyetlerde gelişmişlerdir.
- IV. Ticarete önem vermişlerdir.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) I ve II.
- B) I ve III.
- C) II ve IV.
- D) III ve IV.

15. "Her biriniz, memlekete dair düşünüp saltanatımız devrindeki aksaklıkları tespit ediniz. Divan ve sarayınızda yerine getirilmesi gerekirken, yapılmayan yahut gözümüzden kaçan durumları tespit ediniz. Ayrıca evvelki sultanların yaptıkları hâlde bizim yapamadığımız durumları tespit ediniz. Üzerinde düşünelim, bu düşünceleri hayata geçirelim ki din ve dünya işlerimiz yolunda ve yordamında devam etsin."

Sultan Melikşah'ın bu sözleri ile aşağıdakilerden hangisini amaçladığı söylenemez?

- A) Hizmetlerin kontrol edilmesini
- B) Ülke sorunlarına duyarlı olunmasını
- C) Halkın yönetime katılımının sağlanmasını
- D) Önceki yöneticilerin eksikliklerinden ders alınmasını

16.

Bilge Kağan Yazıtının Kuzey Yüzü
<p>İlâhî göğün yarattığı Türk Bilge Kağan, bu devirde tahta çıktım. Sözlerimin tamamını dinleyin. Doğuda güneşin doğduğu yere, güneyde aydınlığın ortasına, batıda güneşin battığı yere, kuzeyde karanlığın ortasına kadar, bu sınırların içerisindeki halkın tamamı bana bağlıdır. Bu kadar halkın tamamını düzene soktum. Çin halkıyla ilişkileri düzelttim. Çinliler altını, gümüşü, ipeği, ipeklileri ihtiyaçtan fazlasıyla öylelikle verirler. Çin halkının sözleri tatlı, ipeklileri yumuşakmış. Tatlı sözle, yumuşak ipeklilerle kandırıp uzaktaki halkları bu şekilde kendilerine yaklaştırmış. Yakına yerleştikten sonra da gereken kötülüğü orada düşünürmüş.</p>

Bu bilgilere göre Orhun Yazıtlarında aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Çinlilerle ticaret yapıldığına
- B) Göktanrı inancına sahip olunduğuna
- C) Bilge Kağan'ın devletin kurucusu olduğuna
- D) Bilge Kağan'ın ülke sınırlarını genişlettiğine

17. İpek Yolu, Çin'den başlayıp Orta Asya ve Anadolu üzerinden geçerek Avrupa'ya kadar uzanan tarihin en önemli yollarından biri olmuştur. Yüzyıllar boyunca İpek Yolu üzerinde tüccarlar büyük kervanlar ile ticaret yapmış, yolculukları sırasında uğradıkları ülkelerin, şehirlerin ve köylerin yemeklerini, sanatlarını, kıyafetlerini öğrenmişlerdir. Bunun yanında İpek Yolu birçok devlete cazip gelmiş ve savaşların çıkmasına sebep olmuştur.

Parçada İpek Yolunun hangi alandaki etkilerine değinilmemiştir?

- A) Dini B) Ekonomik C) Siyasi D) Kültürel

18. Aşağıda İpek Yolu görseli verilmiştir.



Bu bilgilerden hareketle İpek Yolu ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Farklı ülke ve şehirlerden geçmektedir.
B) Hâkimiyeti tamamen Türklerin elindedir.
C) Üzerinde farklı ürünlerin ticareti yapılmıştır.
D) Farklı ülkelerden tüccarlar ticaret yapmıştır.

19. İlk Türk devletlerinde ülke, Doğu ve Batı şeklinde ikiye ayrılarak iki hanedan üyesi tarafından yönetilmiştir. Daha üstün tutulan taraf olan Doğu kısmını asıl hükümdar, Batı kısmını da hükümdarın kardeşi yönetmiştir. Hükümdara devleti yönetme yetkisinin Tanrı tarafından verildiğine inanılmış ve bu yetkiye de Kut adı verilmiştir. Devlet yönetiminde hükümdara toy, kengeş, kurultay gibi danışma meclisleri yardım etmiştir.

Parçaya göre ilk Türk devletlerinin özelliklerinden hangileriyle ilgili çıkarımda bulunulabilir?

- A) Siyasi - Ekonomik
- B) Askerî - Dinî
- C) Siyasi - Kültürel
- D) Kültürel - Askerî

20. Hz. Muhammed, Mekke'de Müslümanlara karşı artan baskı ve şiddet üzerine 622 yılında Medine'ye Hicret (göç) etme kararı aldı. Medine'ye göç eden Hz. Peygamber burada Müslüman, Yahudi ve Medineli putperestleri bir araya getirerek Medine Sözleşmesi'ni yaptı. Medine Sözleşmesi'nin bazı maddeleri şunlardır:

- Müslüman ve Yahudi topluluklar barış içerisinde yaşayacaklardır.
- Medine'nin savunması birlikte yapılacaktır.
- Yahudiler dinlerini yaşamakta serbest olacaktır.
- Müslümanlar ve Yahudiler, kendileri dışında bir topluluk ile yaşanacak anlaşmazlıkta birbirlerinin yanında yer alacaktır.
- Yahudiler ve Müslümanlar arasında yaşanabilecek anlaşmazlıklarda Hz. Muhammed hakem olarak kabul edilecektir.

Bu metne göre aşağıdakilerden hangisi Hz. Muhammed'in ulaşmak istediği amaçlar arasında yer almaz?

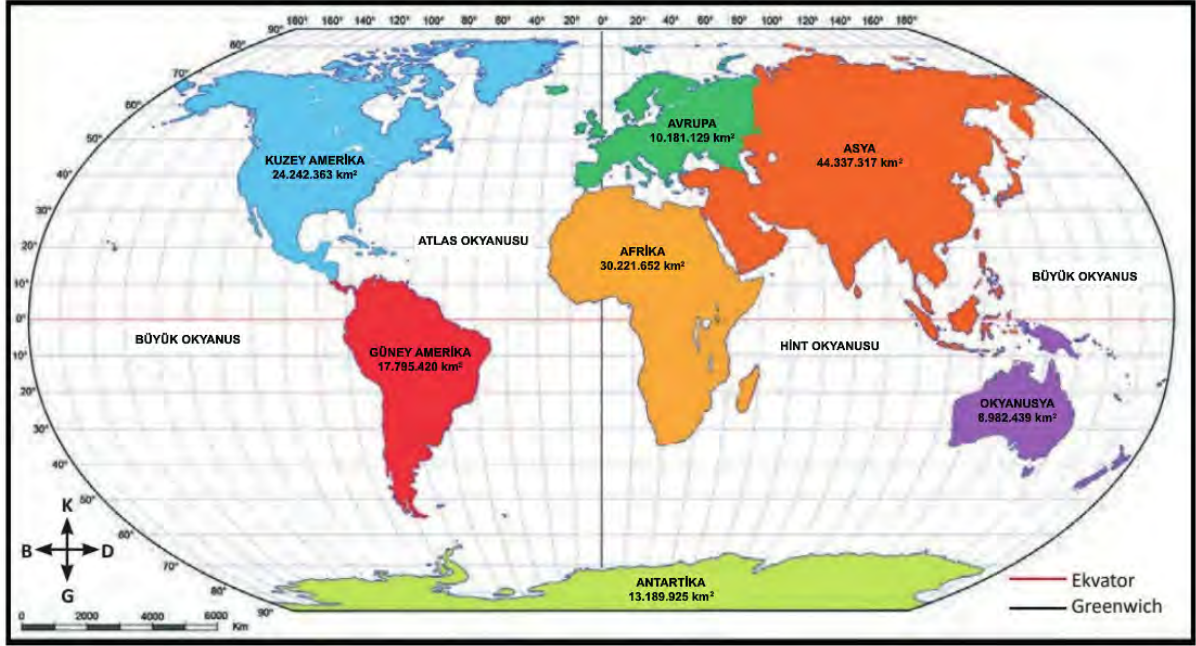
- A) Medine'de huzur ve barış ortamı oluşturmak
- B) Müslümanları Yahudilere karşı üstün kılmak
- C) Mekkelilere karşı güç birliği yapmak
- D) İç çatışmalara son vermek



6. SINIF SOSYAL BİLGİLER

3. Ünite

1.



Verilen haritaya göre;

- I. Asya kıtasının tamamı Doğu Yarım Küre'de bulunur.
- II. Yüzölçümü en küçük kıta Okyanusya'dır.
- III. Güney Yarım Küre'de karaların oranı Kuzey Yarım Küre'ye göre daha fazladır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız II.
- B) I ve II.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

2. Bir yerin coğrafi konumu matematik (mutlak) konum ve özel (göreceli) konum olmak üzere ikiye ayrılır. Matematik konum, o ülkenin paralel ve meridyenlere göre dünya üzerindeki yerini belirtir. Özel konum ise bir ülkenin kıtalara, denizlere, karayollarına, dünyanın önemli ülkelerine göre konumunu ifade eder.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi Türkiye'nin matematik (mutlak) konumuyla açıklanamaz?

- A) Orta kuşakta olduğundan dört mevsim belirgin olarak yaşanmaktadır.
- B) Güneyinden kuzeyine gidildikçe güneş ışınlarının geliş açısı küçülür.
- C) Kuzeyden esen rüzgârlar sıcaklığı düşürürken, güneyden esen rüzgârlar sıcaklığı yükseltir.
- D) Uluslararası enerji yollarının (boru hatlarının) geçiş noktasında önemli bir kavşak durumundadır.

3. **Mine:** "Yaşadığım şehirde ormanlar geniş yer tutuyor. Ayrıca deniz kenarında bulunan şehrimizin iklimi de ılıman, güneşli gün sayısı fazladır. Arazilerimiz çok geniş ve verimlidir. Bu şehir herkesin yaşamak isteyeceği bir yerdir."

Mine'nin yaşadığı şehirde aşağıdaki faaliyetlerden hangisinin gelişmesi için gerekli şartlardan söz edilmemiştir?

- A) Madencilik
B) Deniz turizmi
C) Tarımsal üretim
D) Kereste üretimi

4.



Antalya'nın pırlanta gerdanlığı olarak bilinen dünyaca ünlü ve uluslararası ödüllü Konyaaltı sahilinde Aralık ayında denize giren, güneşlenen yerli ve yabancı turistler aynı gün içerisinde kente yaklaşık bir saat mesafede 2 bin 365 metre yükseklikte bulunan Tahtalı Dağı'nda kayak yapabilirler.

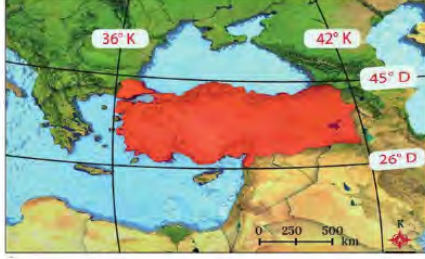
Buna göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Yabancı turistlerin daha çok kış aylarında Antalya'ya geldiğine
B) Türkiye'ye daha çok soğuk ülkelerden turist geldiğine
C) Aynı anda farklı mevsim özelliklerinin yaşandığına
D) Gün içinde sıcaklık değişiminin hızlı olduğuna

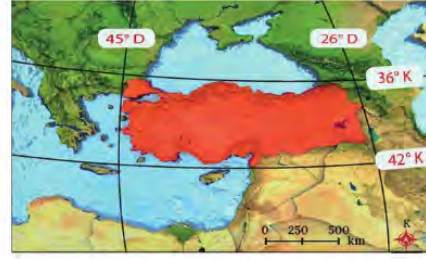
5. Haritalar üzerinde sağdan sola, yukarıdan aşağıya uzanan çizgilerin olduğunu görürsünüz. Bu çizgiler, dünya üzerindeki bir yerin coğrafi konumunu belirlemede yardımcı olur. Doğu-batı doğrultusunda uzanan çizgilere paralel, kuzey-güney doğrultusunda uzananlara da meridyen denir. Türkiye, 36°-42° Kuzey Paralelleri ve 26°-45° Doğu Meridyenleri arasında yer alır.

Buna göre aşağıdaki haritaların hangisinde ülkemizin coğrafi koordinatları doğru verilmiştir?

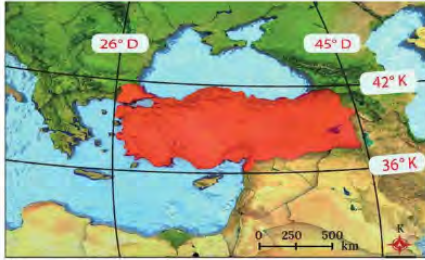
A)



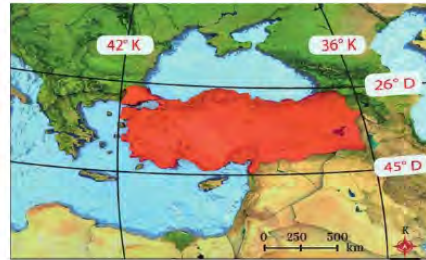
B)



C)



D)



6. Türkiye dağlık ve engebeli bir yeryüzü şekline sahiptir. Ortalama yükseltisi 1132 metre'dir.

Yükseklere çıkıldıkça her 200 metre de 1C° sıcaklık azalır. Türkiye'nin batısında bulunan

İzmir'den doğusunda bulunan Van'a doğru gidildikçe sıcaklık ortalamaları düşer.

Bu bilgilere göre;

- I. Yükselti artışının sıcaklığı düşürdüğü
- II. İzmir'in yükseltisinin Van'dan az olduğu
- III. Dağların güney yamaçlarının kuzey yamaçlarından daha sıcak olduğu

yargılardan hangilerine ulaşabilir?

- A) Yalnız II.
- B) I ve II.
- C) I ve III.
- D) II ve III.

9. Dünya genelinde farklı iklim tipleri görülür. Farklı iklim tiplerinde yaşayan insanların günlük yaşantıları da farklılık gösterir. Örneğin kutup ikliminde toprak donduğundan tarım yapılamaz. Bu iklimde insanlar avcılık ve balıkçılık ile geçimini sağlarlar. Buzdan ve balina kemiklerinden yaptıkları igloo denilen evlerde yaşarlar. Muson ikliminde ise yağışların fazla olması pirinç üretimini kolaylaştırmıştır. Bu iklimde yaşayan insanlar konutlarını ahşaptan yaparak çatılarında saz ve kamış kullanmışlardır. Ekvatorial iklimin görüldüğü yerlerde ise ağaçların fazla olması insanların evlerini ahşaptan yapmalarına sebep olmuştur. İnsanlar ihtiyaçlarını tarım, hayvancılık yaparak ve orman ürünlerini satarak karşılarlar.

Bu bilgiye göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Farklı iklimlerin görülmesinin kültürel zenginliği artırdığı
- B) İnsanların yaşantılarını iklim koşullarına göre şekillendirdiği
- C) Tarımsal faaliyetlerin bütün iklimlerde temel geçim kaynağı olduğu
- D) Farklı iklimler görülse de insanların geçim kaynaklarının değişmediği

10.



Muson ikliminde yağışların fazla olması pirinç üretimini kolaylaştırır. Pirinç su dolu tarlalarda yetişir. Bu bölgede geçmişten günümüze kadar tarımın yaygın olması nüfusun yoğunlaşmasında etkili olmuştur. İnsanlar giysi seçiminde su geçirmeyen yağmurlukları tercih ederler. Mobilya ve gemi yapımında teak adı verilen ağaçlardan faydalanırlar. Konutlarını ahşaptan yaparak çatılarında saz ve kamış kullanmışlardır.

Metne göre Muson İkliminin görüldüğü yerlerde;

- I. Su isteği fazla olan tarım ürünleri yetiştirilir.
- II. Konut yapımında doğal çevredeki malzemeler kullanılmıştır.
- III. Orman ürünlerine dayalı ekonomik faaliyetler yapılmıştır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I.
- B) I ve II.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

11.

Türkiye İstatistik Kurumundan derlediğimiz bilgilerle 2018'de Türkiye'de tarım:

Verilen görsele göre aşağıdaki bilgilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Tarımda makineleşme insan gücü ihtiyacını arttırmıştır.
- B) Tarım alanlarının bir kısmında tahıl üretimi yapılmaktadır.
- C) Organik tarımın önemi giderek artmıştır.
- D) Tarım alanları giderek azalmıştır.

12.



Verilen görsele göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Yabancı turistler ülkemizi en çok inanç turizmi için tercih etmiştir.
- B) Ülkemizin turizm geliri geçen yıllara göre artış göstermiştir.
- C) 2018 yılında ülkemize en çok Rus turist gelmiştir.
- D) Ülkemiz turizm çeşitliliği açısından zengindir.

13.



Yaşadığım şehirde nemliliğin fazla olması, günlük ve yıllık sıcaklık farkının az olmasında etkili olur. Yazlar ılık, kışlar serin ve her mevsim yağışlı geçer. Özellikle bulutluluk oranı yüksek olduğu için bu durum güneş enerjisinden faydalanmayı olumsuz etkiler. Yağışlara bağlı olarak orman varlığı fazladır.

Serkan'ın yaşadığı yerde görülen iklim özelliklerine bağlı olarak aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Deniz turizmi gelişmiştir.
- B) Ahşaptan yapılmış evler bulunur.
- C) Buğday üretimi yaygın olarak yapılır.
- D) Kışın don olaylarına çok sık rastlanır.

14.



Bir grup izci, dağlık bir alanda kamptayken öğrencilerden birkaçı doğa yürüyüşü yapmak üzere kamptan ayrılmıştır. Bir süre sonra öğrencilerin geri dönmediğini fark eden öğretmenleri onları aramaya çıkmıştır. Herhangi bir iz bulamayınca durumu hemen jandarmaya bildirmişlerdir. Yapılan inceleme sonucunda öğrencilerden birinin cep telefonundan alınan sinyallerin 40° Kuzey Paraleli ile 41° Doğu Meridyeni'nin kesiştiği yerden geldiği tespit edilmiştir.

Verilen bilgiler ve haritaya göre öğrenciler hangi ilimiz sınırları içerisinde kaybolmuştur?

- A) Sivas
- B) Erzurum
- C) Malatya
- D) Elazığ

15. Dünya üzerindeki bir yerin kıtalara, okyanuslara, geçitlere, su yollarına ve kentlere olan uzaklığına göreceli (özel) konum denir.

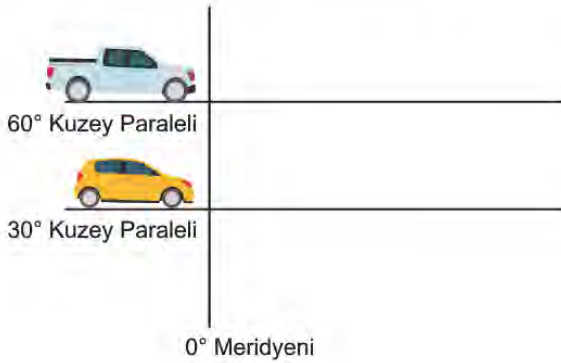
Türkiye'nin;

- I. İstanbul ve Çanakkale boğazlarına sahiptir.
- II. Üç tarafı denizlerle çevrili bir yarımada ülkesidir.
- III. Orta kuşakta yer aldığı için yıl içinde dört mevsimi belirgin olarak yaşamaktadır.
- IV. Üç kıtanın birbirine en çok yaklaştığı yerde tam bir kavşak noktasında kurulmuştur.

özelliklerinden hangileri göreceli (özel) konumuyla açıklanabilir?

- A) Yalnız I. B) II ve IV. C) I, II ve III. D) I, II ve IV.

16. Dünya'mız Ekvator'dan şişkin, kutuplardan basık bir şekle sahiptir. Dünya'nın bu şeklinden dolayı Ekvator üzerinde ardışık meridyenler arasındaki uzaklık 111 km iken, kutuplara doğru gidildikçe meridyenler arasındaki uzaklık azalır. Kutup noktalarında bütün meridyenler birleşir.

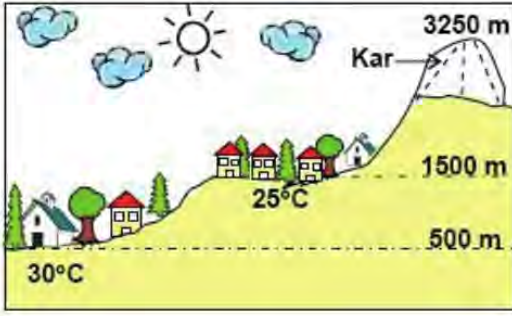


Yukarıdaki araçlar aynı anda ve aynı hızla aynı yöne doğru 750 km yol gitmişlerdir.

Bu araçların geçeceği meridyen sayısı ile ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi doğrudur?

- A) Her iki araç da aynı anda ve aynı hızla hareket ettiklerinden geçecekleri meridyen sayısı eşit olur.
- B) 60° Kuzey paralelinden hareket eden araç daha fazla meridyen geçecektir.
- C) 30° Kuzey paralelinden hareket eden araç daha fazla meridyen geçecektir.
- D) Araçlardan hangisinin daha fazla meridyen geçeceği hesaplanamaz.

17. Aşağıda bir yerleşim yerinin kesiti verilmiştir.



Bu yerleşim yerinin alçak kesimlerinden yüksek kesimlerine doğru çıkıldıkça;

- I. Sıcaklık azalır.
- II. Kayak turizmi gelişir.
- III. Tarım ürün çeşitliliği artar.

durumlarından hangilerinin görülmesi beklenir?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve II.
- D) II ve III.

18. Babasının tayininin yazın Ardahan'a çıkmasından dolayı ailesiyle birlikte İzmir'den yola çıkan Ahmet Ardahan'a giderken Konya civarlarında yolların oldukça uzun ve düz, havanın ise oldukça sıcak olduğunu fark etmiştir. Sivas dolaylarında ise yolların dağların arasında geçtiğini gittikçe de havanın serinlediğini ve Erzurum ve Ardahan civarlarında da yolların biraz düzleşip serinliğin biraz daha arttığını fark etmiştir. Aynı zamanda ağaçların oldukça azaldığını ve bitki örtüsünün de geniş otlaklar şeklinde olduğunu gözlemlemiştir.

Yolculuk esnasında Ahmet'in gözlemlediği bu coğrafi değişiklik Türkiye'nin;

- I. İklim özellikleri
- II. Yer şekilleri
- III. Meridyen dereceleri

özelliklerinden hangileri ile ilgilidir?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve II.
- D) I ve III.

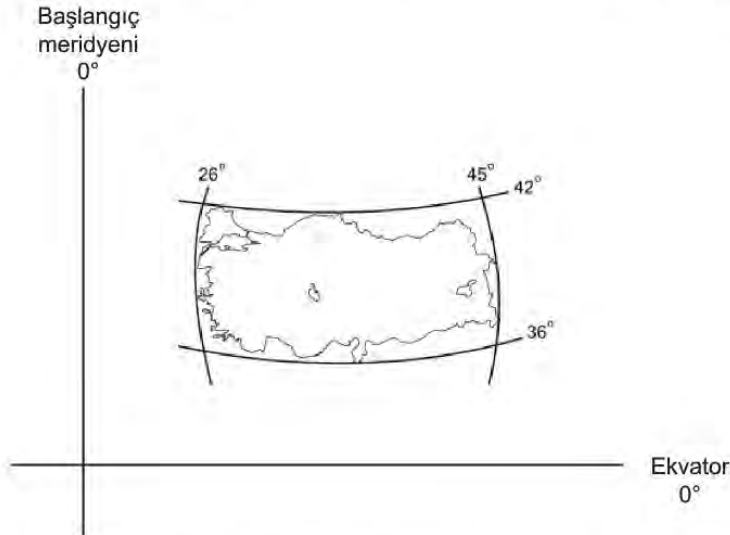
19. Kutup ikliminde toprak devamlı donmuş hâlde olduğundan bitki örtüsü yoktur. Aynı zamanda tarım ürünleri yetiştirilemez. Avcılık ve balıkçılık insanların önemli geçim kaynağıdır. Kışın buzdan ve balina kemiklerinden yaptıkları İgloo denilen kubbeli, geleneksel evlerde yazın ise çadırlarda yaşarlar.

Yukarıda verilen metinden çıkarılabilecek en kapsamlı yargı hangisidir?

- A) Kar yağışlı yerlerde tarım yapmak zordur.
- B) İklimin, doğal bitki örtüsüne etkisi fazladır.
- C) İklimin doğal çevre ve insan yaşamı üzerinde etkisi vardır.
- D) Barınmak için çevrede bulunan malzemelerden yararlanılmaktadır.

20. Dünya'yı iki eşit yarım küreye ayıran en büyük paralel dairesine Ekvator denir. Ekvatorun kuzeyi, Kuzey Yarım Küre, güneyi ise Güney Yarım Küre olarak adlandırılır. Başlangıç Meridyeni ise Dünya'yı Doğu ve Batı Yarım Küre olarak ikiye ayırır.

Sosyal Bilgiler dersinde bu açıklamayı yapan öğretmen, ülkemizin coğrafi koordinatlarını tahtaya çizerek sınıftaki öğrencilerin Türkiye'nin coğrafi konumu hakkında çıkarımlar yapmalarını ister.



Buna göre aşağıdaki öğrencilerden hangisinin yaptığı çıkarım doğrudur?

- A) BARAN : Türkiye Ekvator'un güneyindedir.
- B) MERVE: Türkiye'nin kuzeyinden 36° kuzey paraleli geçer.
- C) CAN: Türkiye Başlangıç Meridyeninin batısındadır.
- D) AYŞEGÜL: Türkiye 26° - 45° doğu meridyenleri arasında yer alır.



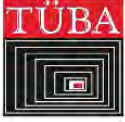
6. SINIF SOSYAL BİLGİLER

4. Ünite

1. Aşağıda bazı kurum ve kuruluşların amaçları ve işlevleri verilmiştir.



Ülke topraklarımızı tehdit eden erozyon ve çölleşme tehlikesine dikkat çekmek ve bu mücadelenin bir devlet politikası haline gelmesine katkı sağlamak.



Bilimsel konularda topluma ve ülke yönetimine bilimsel danışmanlık yapmak, bilim insanlarını teşvik etmek ve destek olmak, bilim eğitimi programları, konferans ve seminerler vermek, ödül programları düzenlemek.



Ülkemizde genç bireyleri bilime ve teknolojiye yönleltmek için çalışmalar yapmak, mevcut bilimsel ve teknik bilgilere erişmek ve erişilmesini sağlamak.



Ülkenin ekonomi, sosyal konular, demografi, kültür, çevre, bilim ve teknoloji alanları ile gerekli görülen diğer alanlardaki istatistiklerini derlemek, değerlendirmek, analiz etmek ve yayımlamak. Resmî istatistik sonuçlarının bilimsel ve teknik açıklamalarını yapmak.

Buna göre yaşadığımız yerde kuraklığın artması, topraklarının verimsizleşmesi, yetiştirdiğimiz ürün sayısının gün geçtikçe azalması ile ilgili yukarıda verilen kurumlardan hangisinin çalışma yapması beklenir?

A)



B)



C)



D)



2. Arkeolojik kazılar sonucunda toprak altından çıkarılan kalıntılar çıkarıldıkları yerde veya ülkemizin değişik müzelerinde sergilenerek yerli ve yabancı ziyaretçilerin ilgisine sunulmaktadır. Bu durum ülkemize gelen ziyaretçi sayısını artırmaktadır.

Arkeolojinin aşağıdaki alanlardan hangisine katkı sağladığı söylenebilir?

A) Tarım

B) Turizm

C) Ticaret

D) Sanayi

3.



Nanoteknoloji; maddeyi dolaylı olarak atom boyutuna indirgeme işidir. Atom üstüne atom koyarak yeni maddeler oluşturmayı ve mevcut maddelerin moleküler yapısını değiştirerek yeni ve dayanıklı maddeler oluşturma çalışmalarını içermektedir.

Verilenler göz önünde bulundurulduğunda nanoteknoloji ile ilgili aşağıdaki çıkarımlardan hangisine ulaşamaz?

- A) Var olan bir maddeden yeni ve işlevsel maddeler üretmeyi amaçlamaktadır.
- B) Üretilen ürünlerin daha sağlam ve kaliteli olması hedeflenmektedir.
- C) Günümüzde birçok alanda kullanılmaktadır.
- D) Sanayi devrimi ile birlikte ortaya çıkmıştır.

4. Aşağıda Bilimsel araştırma basamaklarının sıralaması verilmiştir.

- I. Konu belirleme
- II. Hipotez(varsayım) oluşturma
- III. Bilgi ve belge toplama
- IV. Hipotezleri test etme
- V. Elde edilen verileri raporlama

Alp sosyal bilgiler dersinde, atık yağların geri dönüşümü ile ilgili araştırma yapmaya karar vermiştir. "Atık yağların geri dönüştürülmesi ile hem doğal su kaynaklarının kirlenmeyeceğini hem de suda yaşayan canlıların zarar görmeyeceğini" ileri sürmüştür.

Alp bundan sonra araştırmasına bilimsel araştırma basamaklarından hangisi ile devam etmelidir?

- A) Hipotez (varsayım) oluşturma
- B) Elde edilen verileri raporlama
- C) Bilgi ve belge toplama
- D) Hipotezleri test etme

5. Hipotez: Herhangi bir araştırmanın olası sonucuna dair yapılan tahminlerdir.

Buna göre aşağıda yapılan bilimsel araştırmanın hangi adımında hipotezde bulunulmuştur?

- A) Ülkemizde yaşanan trafik kazalarının önlenmesinde sürücü eğitiminin önemi ile ilgili bir araştırma yapmaya karar verdim.
- B) Sürücü eğitim merkezlerinde görev yapan öğretmenlerin sürüş teknikleri konusunda daha tecrübeli kişilerden seçilmesi gerektiğini ileri sürdüm.
- C) Çalışmalarında kütüphaneden ve genel ağdan yaptığım araştırmalarda eserlerinden yararlandığım yazar ve araştırmacıların isimlerini, kitap adları, sayfa numaraları ve basımevlerini yazdım.
- D) Elde ettiğim bilgileri konularına göre sınıflandırarak doğruluğunu test ettim. Yaptığım araştırmada öğretmenlerin uzman ve tecrübeli kişilerden oluşmasının önemli olduğu sonucuna ulaştım.
6. Yazarların aylarca hatta yıllarca çalışarak, fikir üreterek, emek vererek yazmış oldukları eserleri, izin almadan gizlice çoğaltmak korsan ürün olarak nitelendirilir. Korsan ürünlerin satışı yasal olmadığı için, korsan satışlara vergilendirme yapılamamaktadır. Bununla birlikte eser sahipleri emeklerinin karşılığını almadıkları gibi yaratıcılıkları da etkilenmektedir.

Buna göre korsan ürün alım ve satımının aşağıdakilerden hangisine neden olduğu söylenemez?

- A) Devlet gelirlerinin azalmasına
- B) Toplumun bilinçlenmesine
- C) Üretkenliğin azalmasına
- D) Fikir hırsızlığına
7. Millî Eğitim Bakanlığı ile Tübitak arasında imzalanan protokol gereğince öğrencilere farklı bilim dallarını tanıtmak, sevdirmek, merak uyandırmak amaçlanmıştır. Bu kapsamda bilim fuarlarının desteklenmesine karar verilmiştir. Her sene okullarda öğretmenler öncülüğünde bilim fuarları düzenlenmektedir. Bu fuarlarda ortaokul ve lise öğrencilerinin, eğitim-öğretim programı çerçevesinde ve kendi ilgi alanları doğrultusunda belirledikleri konularda araştırma yapacakları ortamın oluşturulması amaçlanır. Öğrencilerin araştırmalarının sonuçlarını sergilemeleri, izleyiciler ile birlikte eğlenerek öğrenmeleri sağlanır.

Buna göre Tübitak Bilim Fuarı ilgili;

- I. Öğrencilerin araştırma yapacakları konuları kendilerinin belirleyebildiğine,
- II. Öğrencilere bilimi sevdirmeyi ve araştırma yapmayı amaçladığına,
- III. Öğrencilerin hem öğrenme hem eğlenme imkânı elde ettiğine

ifadelerinden hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

8. "Elinizde tuttuğunuz kitap, kağıt ve mürekkepten ibaret değildir. Yazarın alın terinin ürünüdür. Bu kitabın ortaya çıkmasında yazarın yanı sıra matbaacı, grafiker, dizgici ve yayıncı gibi pek çok kişinin emeği vardır.

Bir kitabın korsanının veya fotokopisinin alınması pek çok kişinin emeğinin çalınması anlamına gelmektedir.

Bir yazar yazdığı kitaptan telif ücreti alamıyorsa yayıncı yaptığı masrafı karşılayamıyorsa o kitabın yeni baskı yapma ihtimali yoktur.

Buna göre metinde aşağıdakilerden hangisine vurgu yapılmıştır?

- A) Mesleki zorluklara
- B) Emek hırsızlığına
- C) Kağıdın pahalılığına
- D) Basımevinin sorunlarına

9. Bilim insanlarının merakla beklediği Doğu Anadolu Gözlemevi Erzurum'da inşa ediliyor. Doğu Anadolu Gözlemevi proje koordinatörü, dünyanın sayılı gözlemevlerinden biri olacak proje ile ilgili şunları söyledi:

"Bütün dünyanın, astronomi ve bilim camiasının gözü bu teleskopta. Erzurum'un dünya üzerindeki konumu kurulum için çok iyi. Ayrıca Erzurum'da kar yağışının fazla ancak nemin az olması, havanın soğuk olması, astronomik açıdan en önemli kriterlerden. Biz kızıl ötesi gözlem yapacağımız için soğuk hava ideal bir durum. Kar yağışı da atmosferi temizlediği için önemli."

Bu bilgilere göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Bu proje için Erzurum'un coğrafi konumunun uygun olduğuna
- B) Türkiye'nin en büyük yatırım projesinin Erzurum'da olduğuna
- C) Astronomik çalışmalarda hava şartlarının etkili olduğuna
- D) Kar yağışının hava kirliliğini azalttığına

10. Alman ordusu II. Dünya Savaşı'nda Hitlerin emriyle Sovyet topraklarına girmiş, Moskova önlerine geldiğinde kar fırtınasına yakalanmıştır. Alman ordusu üç hafta içinde Moskova'da soğuk ve buna bağlı hastalıklardan dolayı 155 bin askerini kaybetmiştir.

Yaşanan bu durum aşağıdaki bilim dallarından hangisi hakkında bilgi sahibi olmanın gerekliliğini ortaya koymaktadır?

- A) Arkeoloji
- B) Felsefe
- C) Coğrafya
- D) Nümizmatik

11. Bir yazılım firması tarafından kurulan Türkiye'nin ilk insansı robot fabrikasında seri üretime geçileceği belirtildi. Yeni üretilen insansı robot serisinin bir çocuk tarafından bile çok rahat biçimde programlanabileceği ifade edildi. Bu robotlara, alışveriş merkezlerinde ürün tanıtma, fuarlarda broşür dağıtma, otogar ya da havalimanlarında yol gösterme, mağazalarda tezgâhtarlık, hasta bakıcılık gibi işler bile yaptırılabilir. Ayrıca insansı robotun yazılımı güncellenebilecek ve değişen ihtiyaçları karşılayabilecek şekilde tasarlandı.

Buna göre insansı robotların üretilmesi ve yaygınlaşması sonucunda aşağıdakilerden hangisinin olması beklenemez?

- A) İnsan emeğine duyulan ihtiyacın azalması
- B) Günlük yaşamı kolaylaştırması
- C) Farklı alanlarda yararlanılması
- D) Mesleklerin ortadan kalkması

12. Kitap, CD, DVD, radyo ve televizyon gibi ürünlerin üzerinde telif hakkını koruyan bandroller bulunmaktadır. Bandrol alımı ve kullanımı ile eser nüshalarının sayısı bilinerek kontrol altında tutulmakta, kaçak ve izinsiz basımlar tespit edilmektedir. Ayrıca bu bandroller, satın alınan ürünlerin üzerine devletçe belirli bir düzeyde vergi alındığını da göstermektedir.

Bu bilgilere göre bandrol uygulamasının amacı nedir?

- A) Elektronik eşyaların yurtdışına çıkışını engellemek
- B) Ülkemizde teknolojik ürünlerin satışını arttırmak
- C) Üreticinin ve devletin haklarını korumak
- D) Tüketicinin tasarruf bilincini geliştirmek

13. Korsan yayımlar, yayımcılık sektörünün gelişmesine ve büyümesine, istihdamın artmasına, vatandaşın kaliteli üretim kriterlerine uygun yayımlara ulaşmasına engel olmaktadır. Yazarın alın terini hiçe sayan korsan yayımlar, ayrıca devletin vergi gelirlerini de azaltmaktadır.

Buna göre korsan yayımcılık ile ilgili;

- I. Ülke ekonomisine zarar verdiği,
- II. İnsan emeğini yok saydığı,
- III. Toplumsal duyarsızlığa yol açtığı

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I.
- B) I ve II.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

14. Hyperloop adlı kapsül trenler gelecekteki toplu ulaşım alışkanlarını geliştirip yenileyecek. Özel olarak geliştirilmiş mıknatıslar sayesinde sürtünme kuvveti yaşamayan ve saatte yaklaşık 1000 km hıza ulaşabilen bu yeni ulaşım teknolojisi, iki nokta arasındaki mesafenin en hızlı şekilde kat edilmesini sağlayacak. Ayrıca havası alınmış bir tüp içerisinde çevresel koşullardan ve iklim şartlarından etkilenmeyecek.

Buna göre Hyperloop adlı kapsül trenler ile ilgili olarak;

- I. İnsan hayatını kolaylaştıracağı
- II. Zamandan tasarruf sağlayacağı
- III. Kara yolundan daha güvenli olacağı

İfadelerinden hangileri söylenebilir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve II. D) I, II ve III.

15.



İçişleri Bakanlığınca 2019 yılının “Yaya öncelikli Trafik Yılı” ilan edilmesinin ardından yasa kapsamında ülke genelinde “Öncelik Hayatın, Öncelik Yayanın” sloganıyla bir kampanya başlatıldı. Buna göre kavşaklarda, trafik lambasının olmadığı yaya geçitlerinde araçlar yaya geçidini ve yayayı gördüğü zaman yavaşlayacak. Burada geçen veya geçmek üzere bulunan yaya varsa ilk geçiş hakkını yayaya vermek zorunlu hale getirildi.

Afiş ve verilen bilgi aşağıdaki Sosyal Bilim dallarından hangisiyle ilgilidir?

- A) Hukuk B) Coğrafya C) Psikoloji D) Tarih

16. Bilim ve teknoloji yaşamımıza bilgisayarlar, akıllı telefonlar, üç boyutlu yazıcılar, tıbbi cihazlar, yazılımlar, elektrikli otomobiller ile girmişken gelecekte ise yapay zeka teknolojisi gibi sistemlerin hayatımızın bir parçası olacağı öngörülmektedir.

Buna göre;

- I. Dünyadaki bilimsel çalışmaların tamamı teknoloji üzerine yapılmaktadır.
- II. Bilim ve teknoloji sürekli gelişim ve ilerleme göstermektedir.
- III. Yapay zeka geleceğin teknolojileri arasında yerini alacaktır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

17. Aysel, Avustralya'da yaşanan yangın felaketi konusunda genel ağdaki sitelerden ve kütüphaneden araştırma yapmıştır. Yaptığı araştırma sonucunda yangında onlarca insanın, milyonlarca hayvanın öldüğü ve milyonlarca dönüm arazinin küle döndüğünü tespit etmiştir. Yangının küresel ısınmaya etkilerinden de bahseden Aysel yangınlar konusunda tedbir ve önlemler ile ilgili edindiği bilgileri de raporuna yazmıştır. Son olarak da yararlandığı kaynakları yazarak çalışmasını tamamlamıştır.

Buna göre Aysel, yaptığı bilimsel araştırmada aşağıdakilerden hangisi ile ilgili bir çalışma yapmamıştır?

- A) Varsayımda bulunma
- B) Kaynakça oluşturma
- C) Konu belirleme
- D) Veri toplama

18. Korsan (Fikir hırsızlığı): Sahibinden izin almaksızın, orijinal bir fikir veya sanat eserinden, doğrudan veya dolaylı bir şekilde çoğaltma yapılarak elde edilen ürünleri ifade eder. Günlük hayatımızda kullandığımız pek çok ürün uzun ve yorucu bir süreçten geçerek bizlere ulaşır. Bazı insanlar büyük emeklerle ortaya çıkarılan bu ürünleri taklit edebilir, hatta kendi ürünleriymiş gibi satabilirler. Bazen bu ürünlerin alınması ve kullanılması sağlığımız bile olumsuz etkileyebilmektedir. Buluş veya ürünleri ortaya çıkaran kişiler gelir kaybı yaşarken devletimizde vergi kaybına uğrar. Aynı zamanda korsan ürün satan kişiler haksız kazanç elde etmektedir.

Verilen açıklamalara göre korsan ürünlerle ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Gerçek üreticiler hak kaybına uğramaktadır.
- B) Vergi gelirlerinin azalmasına yol açmaktadır.
- C) Ucuz olmalarından dolayı tercih edilmektedir.
- D) Bazı korsan ürünler sağlığımızı tehdit etmektedir.

19. Akıllı İşaretler sistemi, konuyla ilgili bağımsız uzmanlar tarafından geliştirilmiş karma bir sistemdir. RTÜK tarafından uygulanmaya konulan işaretlerin biri veya birkaçı televizyon programları başlarken program içeriğine göre ekrana gelmektedir.



Aşağıdakilerden hangisi RTÜK tarafından uygulamaya konulan Akıllı İşaretler sisteminin amaçlarından biri olamaz?

- A) İzleyiciyi olası olumsuz etkilerden uzak tutmak
- B) Programın içeriği hakkında izleyiciyi bilinçlendirmek
- C) Programların uygunluğunu yaş gruplarına göre ayırmak
- D) İzleyicinin televizyon başında daha fazla zaman geçirmesini sağlamak

20. 6. sınıf öğrencisi Nil, Sosyal Bilgiler dersinde bilimsel araştırma basamaklarını öğrendikten sonra “deniz kirliliğinin canlılar üzerindeki etkisi” konusunda bir araştırma yapmaya karar verir. Nil araştırması için konuyla ilgili genel ağıdan, gazetelerden, dergi ve kitaplardan birçok bilgiye ulaşmıştır. Araştırmasını hazırlarken özellikle bilgiye ulaştığı ağların adreslerini, gazetelerin ad ve tarihleri, kitapların adlarını yazarak basımevlerini ve basım yıllarını belirterek çalışmasını tamamlamıştır.

Buna göre Nil bilimsel bir araştırma yaparken;

- I. Araştırma yapacağı konuyu belirleme
- II. Bilimsel etiğe uygun kaynakça yazma
- III. Sorunun çözümüne yönelik hipotezler oluşturma
- IV. Bilgileri konularına göre sınıflama

basamaklarından hangilerini uygulamıştır?

- A) I ve II.
- B) II ve III.
- C) I ve IV.
- D) III ve IV.



6. SINIF SOSYAL BİLGİLER

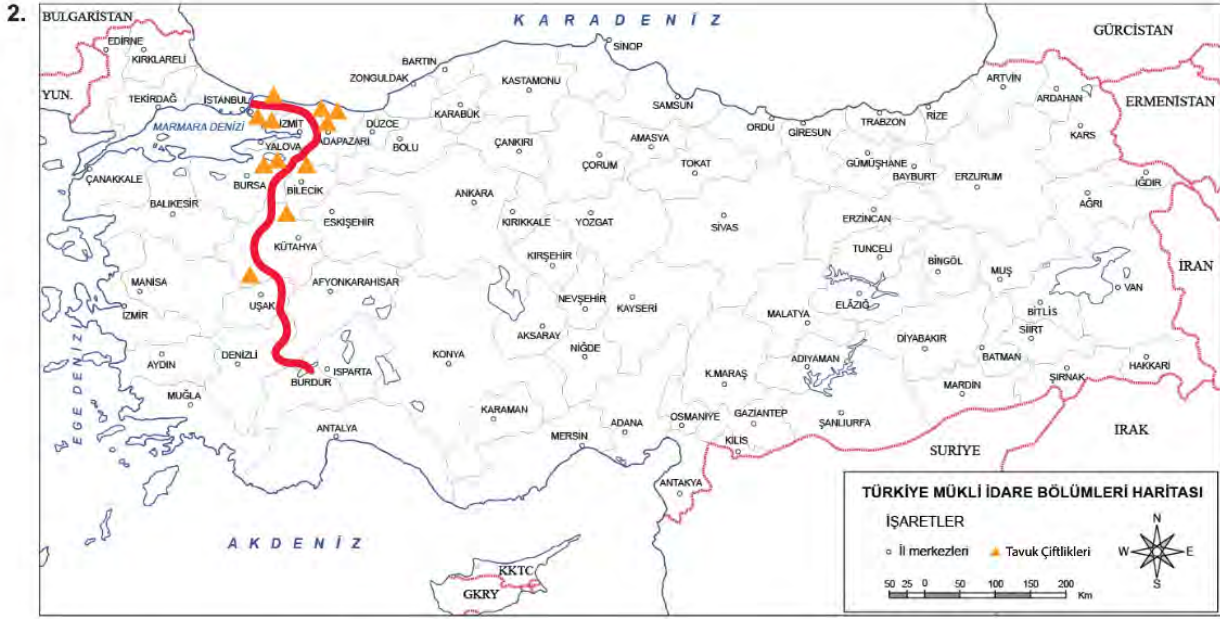
5. Ünite

1. Güneydoğu Anadolu Projesi su kaynaklarını özellikle de Fırat ve Dicle nehirlerini etkili kullanarak sosyal, kültürel, ekonomik ve çevresel gelişmeyi içeren bir bölgesel kalkınma projesidir. GAP'ın bölgeye etkilerine şu örnekler verilebilir:

- GAP'tan sonra Şanlıurfa pamuk üretiminde ülke birincisi olmuştur.
- Bölgenin tarihi ve doğal güzelliklerinin fark edilmesi sağlanmıştır.
- Pamuklu dokuma fabrikaları açılmıştır.

Verilen örneklerde GAP'ın aşağıdaki alanlardan hangisine katkısından bahsedilmemiştir?

- A) Sanayi B) Tarım C) Ulaşım D) Turizm



Haritadaki güzargahta ailesiyle seyahat eden 6. sınıf öğrencisi Ahmet belirli merkezlerde tavuk çiftliklerinin yoğun olduğunu görmüştür. Babasına kümes hayvancılığının neden bu merkezlerde yaygın olduğunu sormuştur.

Babasının verdiği cevap şöyledir:

- Kümes hayvancılığı arazi ve iklim seçiciliği olmadığı için ülkemizin her yerinde yapılabilir. Fakat bu güzergahta yaygın olmasının sebebi ise...

Ahmet'in babasının verdiği cevabın devamı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İklimin uygun olmasıdır.
B) Arazilerin düz ve geniş olmasıdır.
C) Ekonomik getirisinin yüksek olmasıdır.
D) Nüfusu fazla olan illere yakın olmasıdır.

3. Trakya Hamitabat'ta yaşayan İlker Bey ve ailesi evinin kışın ısınma sorununu doğalgazlı kalorifer kullanarak çözerken Manisa Salihli'de yaşayan Muhsin Bey ve ailesi bu sorununu Jeotermal sistemli sıcak suyla çözmektedir. Batman'da yaşayan Ahmet Bey ve ailesi ise petrol kaynaklı sıvı yakıt kullanarak ısınırken Muğla Yatağan'da yaşayan Mustafa Bey ve ailesi linyit kömürü yakan katı yakıtlı kalorifer kullanarak kışın ısınmışlardır.

Buna göre aşağıdaki kişilerden hangisi tükenmeyen (yenilenebilen) enerji kaynağını kullanarak kışın ısınma sorununu çözmüştür?

- A) İlker Bey B) Muhsin Bey C) Ahmet Bey D) Mustafa Bey

4.



Buna göre toprağın;

- I. Tarım
II. Hayvancılık
III. Madencilik

alanlarından hangilerinde kullanıldığı söylenebilir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve II. D) I, II ve III.

5. Ülkemizdeki doğal kaynaklardan biri de ormanlardır. Ekonomik faaliyetlerle ilgili olarak ormanlardan elde edilen ana malzeme odun ve tomruktur. Kereste ve kağıt sanayisinin hammaddesi olan odun her türlü ahşap ürünün yapımında da kullanılarak ekonomik kazanç elde edilir. Bunların yanı sıra ağaç ve bitkilerden; gıda üretiminde, barınmada, hayvancılıkta, cilt bakım ve güzellik ürünleri ile ilaç yapımında faydalanılır.

Verilen metinde ormana dayalı sektörlerden hangisine değinilmemiştir?

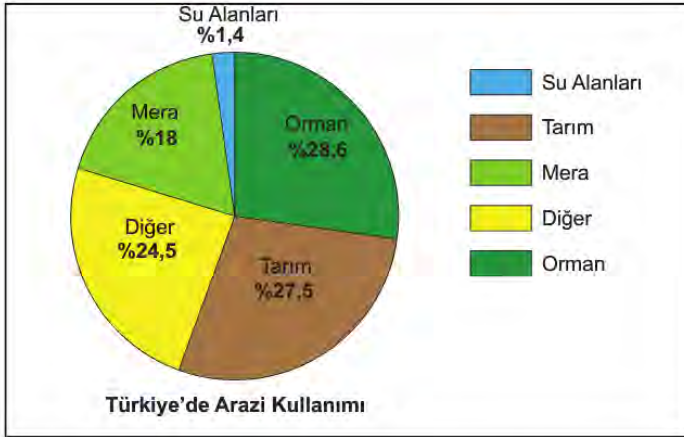
- A) Turizm B) Eczacılık C) Kozmetik D) Mobilyacılık

6. Dünyada ticareti yapılan 90 çeşit madenden 77'si Türkiye'de bulunmaktadır. Ülkemizde çıkarılan demir, krom, bakır, boksit gibi madenler sanayimizde önemli yere sahiptir. Öyle ki ülkemizin en büyük 100 sanayi kuruluşundan 23'ü madene dayalı sanayi kuruluşlarıdır. Ayrıca yine ülkemizde çıkarılan taşkömürü, linyit gibi madenler termik enerji üretiminde kullanılmaktadır.

Verilen bilgiler değerlendirildiğinde aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Türkiye maden çeşitliliği bakımından zengindir.
- B) Madenlerin tamamı ülke içinde kullanılmaktadır.
- C) Yeraltı kaynakları ekonomiye katkı sağlamaktadır.
- D) Enerji üretiminde madenlerden yararlanılmaktadır.

7.



Verilen grafikten aşağıdakilerden hangisine ulaşılabilir?

- A) Diğer alanlar genellikle sosyal tesisler ve yerleşim için ayrılmıştır.
- B) Tarım alanlarında en çok yetiştirilen ürünler buğday ve arpadır.
- C) Türkiye arazisinin yarısından fazlası tarım ve orman alanıdır.
- D) Su alanları içerisinde en büyük oran akarsulara aittir.

8. Yapılan araştırmalar önemli birer enerji kaynağı olan petrol, kömür ve doğal gaz gibi kaynakların yeni rezervler bulunmazsa aşırı kullanılmaları nedeniyle çok kısa bir zaman sonra tükenecekleri yönündedir.

Aşağıdakilerden hangisi bu durumun önüne geçmek için yapılması gereken çalışmalardan birisidir?

- A) Fosil yakıtların kullanımını artırmak
- B) Isınımada linyit kömürünü tercih etmek
- C) Yenilenebilir enerji kaynaklarına yönelmek
- D) Doğal kaynakların kullanımına son vermek

9. Mehmet Bey, Sivas'ın Divriği ilçesinde çıkarılan demir madenini işleyerek bir demir-çelik fabrikası kuracaktır. Ancak fabrika için maden kömürünün çıkarıldığı Karabük'ü tercih etmiştir. Çünkü demiri eritmek için yüksek ısıya ihtiyacı vardır.

Mehmet Bey'in Karabük'ü tercih etmesinde aşağıdakilerden hangisi etkili olmuştur?

- A) Ulaşım yollarına yakınlığı
B) Enerji kaynağına yakınlığı
C) Pazarlama kolaylığı
D) İş gücü temininin kolaylığı

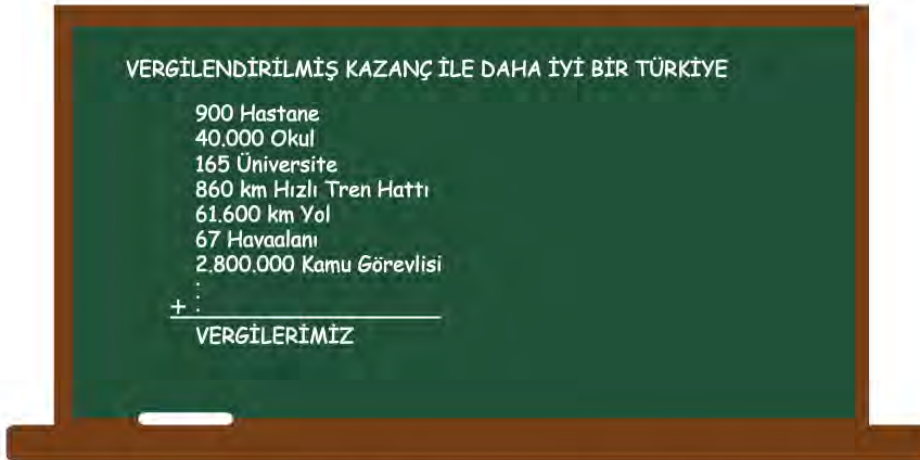
10.

Türkiye Cumhuriyeti Anayasası (1982) Madde 73 - Herkes, kamu giderlerini karşılamak üzere, mali gücüne göre, vergi ödemekle yükümlüdür.

Aşağıda verilen yargılardan hangisi anayasamızın yukarıda verilen maddesini destekler nitelikte değildir?

- A) Gelire göre vergi toplamak esastır.
B) Vergi vermek bir vatandaşlık görevidir.
C) Kamu giderleri vergilerle sağlanmaktadır.
D) Herkesten aynı miktarda vergi alınmaktadır.

11.



Tahtaya yazılan bilgilerden yola çıkarak vergilerle ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Kamu giderleri için kaynak oluşturulmuştur.
B) Halkın toplumsal ihtiyaçları karşılanmıştır.
C) Devletimize maddi kaynak sağlanmıştır.
D) İlk yatırımlar sağlık alanına yapılmıştır.

12. Doğal kaynaklarımızdan biri olan ormanlarımız ağaçlardan, çalılardan, otsu bitkilerden, mantarlardan, mikroorganizmalardan oluşur. Reçine, sığla yağı, palamut gibi orman ürünlerinden ilaç ve kozmetik üretiminde faydalanırız. Bünyesinde kurt, karaca, tilki, ayı, domuz ve geyik gibi yaban hayvanları da barındıran ormanlarımız doğal güzelliği ile de yerli ve yabancı birçok ziyaretçinin ilgisini çekmektedir.

Buna göre ormanlarımızın;

- I. Sağlık
- II. Turizm
- III. Hayvancılık

faaliyetlerinden hangilerine yaptığı katkıdan bahsedilmiştir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

13.



Harita incelendiğinde ülkemizdeki ekonomik faaliyetlerle ilgili olarak;

- I. Turizm faaliyetlerinin yaygın bir şekilde yapıldığı
- II. Ekonomik faaliyetlerin çeşitlilik gösterdiği
- III. Tarım ve hayvancılıkta yüksek gelir elde edildiği

ifadelerinden hangileri söylenebilir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) II ve III. D) I ve III.

14. Doğal yollarla oluşan; toprak, su, maden, orman, rüzgar ve güneş gibi insanların ihtiyaçlarını karşılayan her türlü zenginliğe doğal kaynak denir. İnsanlar, ekonomik faaliyetlerde bulunarak doğal kaynakları kazanca dönüştürmüştür.

Buna göre, aşağıdakilerden hangisi doğal kaynakların ekonomik faaliyetlere dönüşümüne örnek olarak gösterilemez?

- A) Eğitim fakültesinde okuyan Meltem Hanım'ın tarih öğretmeni olması
- B) Ormanlık bir bölgede yaşayan Ali Bey'in kerestecilik yapması
- C) Zeytin üretimi yapan Mustafa Bey'in zeytinyağı üretmesi
- D) Deniz kıyısında yaşayan Ahmet Bey'in balık satması

15. Canlıların yaşamlarını devam ettirebilmeleri için hava, su, toprak gibi doğal kaynaklara ihtiyaçları vardır. Örneğin nefes alabilmek için havaya, besin elde edebilmek için de toprağa, güneşe ve suya ihtiyaç vardır. Doğal kaynaklarımız sadece bu gün için değil; gelecek nesillerin ve diğer canlıların devamı için önemlidir. Bu dengenin bozulmaması için doğal kaynaklarımızı bilinçli kullanmalıyız.

Buna göre doğal kaynaklar ile ilgili aşağıdakilerden hangisinden söz edilmemiştir?

- A) Birçok alanda faydalanıldığından
- B) Tasarruflu kullanılması gerektiğinden
- C) Yenilebilir enerji kaynağı olduğundan
- D) Doğal kaynakların korunmasının gerekliliğinden

16.



Verilen görseller değerlendirildiğinde üretimin hammaddeye yakınlık ilkesini göz önüne alındığında haritada zeytin işletmeciliğinin hangi numara ile gösteren alanlarda yapılması daha uygun olur?

- A) I
- B) II
- C) III
- D) IV

17. Un ve makarna sanayinde kullanılan buğday, ülkemizde tahıllar içinde en fazla yetiştirilen tarım ürünüdür. Buğday ülkemizde Karadeniz'in kıyı kesimleri hariç her yerde yetiştirilebilmektedir.

Yukarıdaki bilgiler değerlendirildiğinde buğday tarımıyla ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Un ve makarna sanayinin hammaddesidir.
- B) Üretim potansiyeli en yüksek tahıl ürünümüzdür.
- C) Ülkemizde yetiştirme alanı geniş yer tutmaktadır.
- D) Ege kıyılarındaki üretim miktarı İç Anadolu'dan fazladır.

18. Şifalı Bitkiler Ülke Ekonomisine de İlaç Oldu

Türkiye'de defne, kekik, ada çayı ve keçiyoynuzu gibi orman ürünlerinin ihracatından 507 milyon dolar gelir elde edilerek ekonomiye büyük katkı sağlandı. T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı yetkililerinden alınan bilgiye göre Türkiye biyolojik çeşitlilik açısından tüm Avrupa'nın sahip olduğu zenginliği tek başına bünyesinde barındırıyor. Ülkeler ormanlardan elde ettikleri şifalı bitkilerin küresel pazarda satışından milyar dolarlık gelir sağlıyor. Türkiye de bu pazardaki payını her geçen gün artırıyor.

Verilen bilgilere göre aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Defne, kekik, ada çayı ve keçiyoynuzu kıyı kesimlerde yetişmektedir.
- B) Orman ürünlerinin ihracatı, ülkemize ekonomik katkı sağlamaktadır.
- C) Türkiye, şifalı bitkiler pazarındaki payını genişletmektedir.
- D) Ülkemiz orman ürünleri bakımından oldukça zengindir.

19. Ülke ekonomilerinin güçlenmesi için, nitelikli insan gücüne ihtiyaç vardır. Çünkü nitelikli insanlar verimli işler yaparak ve işleriyle ilgili yeni fikirler üreterek ülke ekonomisine katkıda bulunurlar. Nitelikli insan gücü üretime katkı sağlar.

Buna göre nitelikli insanla ilgili olarak;

- I. Yeniliklere açıktırlar.
- II. Üretken ve yaratıcıdırlar.
- III. Ülkenin kalkınmasında etkili olurlar.

İfadelerinden hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I.
- B) I ve II.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

20.

VERGİ DEYİNCE



Verilen görsele göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Vergilerimiz toplumun ihtiyaçları için kullanılmaktadır.
- B) Vergilerdeki en fazla pay güvenlik hizmetlerine ayrılmıştır.
- C) Vergilerimizin çoğunluğu enerji ihtiyacını karşılamak için kullanılır.
- D) Eğitim ve sağlık kuruluşlarının tamamı devlet tarafından oluşturulmuştur.



6. SINIF SOSYAL BİLGİLER

6. Ünite

1. Demokratik ülkelerde tüm vatandaşların sahip olduğu temel hak ve özgürlükler anayasa ile güvence altına alınmıştır. Bu yönüyle temel hakların korunmasında en etkili güç devlettir. Temel hak ve özgürlüklerin devlet tarafından anayasayla koruma altına alındığı toplumlarda bireyler kendilerini güvende hissederler. Bununla birlikte temel hakların kullanılması ülke bütünlüğünü, toplum sağlığını ve güvenliğini korumak amacıyla yine kanunlar çerçevesinde kısıtlanabilir.

Buna göre temel hak ve özgürlükler ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Devredilebilir niteliktedir.
B) Bütün vatandaşlar için geçerlidir.
C) Bazı durumlarda sınırlama getirilebilir.
D) Devlet tarafından koruma altına alınmıştır.

2.

Madde 1 – Türkiye Devleti bir Cumhuriyettir.

Madde 2 – Türkiye Cumhuriyeti, toplumun huzuru, milli dayanışma ve adalet anlayışı içinde, insan haklarına saygılı, Atatürk milliyetçiliğine bağlı, başlangıçta belirtilen temel ilkelere dayanan, demokratik, laik ve sosyal bir hukuk Devletidir.

Madde 3 – Türkiye Devleti, ülkesi ve milletiyle bölünmez bir bütündür. Dili Türkçedir. Bayrağı, şekli kanununda belirtilen, beyaz ay yıldızlı al bayraktır. Milli marşı "İstiklal Marşı"dır. Başkenti Ankara'dır.



Anayasamızın yukarıda belirtilen ilk üç maddesine göre;

- I. Bağımsızlık sembollerimiz anayasamızda belirtilmiştir.
II. Halkın egemenliğine dayalı yönetim şekli benimsenmiştir.
III. Ülkemizde kanun üstünlüğüne dayalı bir yönetim şekli vardır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız II. C) I ve II. D) I, II ve III.

3. Demokratik ülkelerde bireylerin, bir arada yaşayabilmeleri için birtakım kurallar vardır. Bu kuralların uygulanmasını sağlayacak yöneticileri bireyler seçerler. Halk sahip olduğu yetkiyi belli süreliğine seçtiği vekiller aracılığıyla kullanır. Demokrasilerde bireyler başkalarının haklarını ihlal etmeden istediği gibi yaşayabilir ve kanun önünde kimseye ayrıcalık tanınmaz. Ayrıca farklı görüş ve anlayışlara saygı gösterilmesi esastır.

Bu açıklamada, demokrasinin temel ilkelerinden hangisine yer verilmemiştir?

- A) Eşitlik B) Özgürlük C) Kuvvetler Ayrılığı D) Millî Egemenlik

4. Ülkemizde, belirlenen pilot illerden başlamak üzere şehirlerimizin akıllı şehirlere dönüşümü planlanmaktadır. Akıllı şehir sistemiyle daha güvenli, ulaşımı daha kolay, trafikte bekleme süresi daha az ve daha temiz bir çevreye sahip şehirler oluşturulması amaçlanmaktadır. Ayrıca akıllı şehirlerde deprem, sel, toprak kayması, hortum, fırtına gibi yıkıcı etkiye sahip doğa olaylarına karşı tedbirler alınması ve şehirlerin doğa olaylarından daha az etkilenmesi hedeflenmektedir.

Buna göre gelecekteki akıllı şehirlerle ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Doğa dostu olduğuna
- B) Hayatı kolaylaştırdığına
- C) Doğal afetlerden daha az etkileneceğine
- D) Yoğun nüfuslu illerde dönüşümün başladığına

5. Cumhuriyetimizin ilk kadın muhtarlarından Gül Esin 1933'te Demircidere Köyü'nün muhtarı seçildi. Görev yaptığı süre içinde özellikle kız çocukları da okusun diye ev ev gezerek aileleri ikna etmeye çalıştı. Köyle ilgili işlerin konuşulup tartışılması için "köy odası" inşa ettirdi.

Buna göre;

- I. Kadınlar da yönetime katılmıştır.
- II. Eğitimde herkesin eşit olarak yararlanması için çalışılmıştır.
- III. Farklı fıkirlere önem verilmiştir.

yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve II.
- D) I, II ve III.

6. Demokrasi, halkın seçme ve seçime hakkını kullandığı ve kendisinin mecliste temsilciler aracılığı ile temsil edildiği bir yönetim anlayışıdır. Demokrasi anlayışı cumhuriyet rejiminde en güzel şekilde yaşanır. Demokrasilerde halk, yöneticilerini kendisi seçer, kişi hak ve özgürlükleri kanunlarla güvence altına alınır. Egemenliğin kaynağı halktır.

Verilen bilgiye göre demokrasi ile ilgili;

- I. Cumhuriyet olmadan demokrasi anlayışı var olmaz.
- II. Demokrasilerde kişi hak ve özgürlükleri kanunlarla korunmaktadır.
- III. Yöneticiler görevlerini yerine getirirken hesap vermezler.

yargılardan hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I.
- B) Yalnız II.
- C) I ve II.
- D) I, II ve III.

7. TBMM kadınlara seçme ve seçilme hakkını tanıyan yasa tasarısını kabul ettikten sonra Türk kadınlarının bu hakkını mücadele vermeden kolayca elde ettiklerini düşünenlere Atatürk'ün cevabı şöyle olmuştur:

"Türk kadınına bu hakkın bir lütuf olarak verildiği kanaatinde değiliz. Kimse bu kanaatte olamaz. Bir memleketteki yurdun her tarafı istilâya uğradığı zaman kadınlar ateş altında erkeklerle beraber omuz omuza çalışırlar. Memleketin geri kalan kısmını korumak ve beslemek için tarlanın kara toprağından yiyecek çıkarmaya çalışırlar, elbette bu varlıkların yurdun her köşesinde ve her tabakasinda söz söylemeye hakları vardır."

Buna göre Türk kadını için;

- I. Ayrımcılık yapılmıştır.
- II. Toplumsal hayatın içindedir.
- III. Ülke yönetimine katılmıştır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

8. Eski Türklerde kadına büyük değer veriliirdi. Devlet yönetiminde Hakanın yanında eşi Hatun'da yetkiliydi. Emimameler "Hakan ve Hatun emrediyor ki... diye başlardı. Türkiye Selçuklu ve Osmanlı Devleti dönemlerinde de sultanların eşleri ve kızları halka hizmet eden imarethane, çeşme, medrese gibi birçok yapının inşa edilmesini sağlamıştır. Fedakâr Türk kadını milli mücadele döneminde bir araya gelerek Anadolu Kadınları Derneğini kurmuş, cephe ve gerisinde mücadeleye devam etmiştir.

Buna göre Türk kadını ile ilgili;

- I. Yönetim alanında etkilidir.
- II. Sosyal faaliyette bulunmuştur.
- III. Gerektiğinde ülkenin bağımsızlığı için çalışmıştır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

9. Ülkemiz yasama, yürütme ve yargı organlarının ayrı ayrı temsil edildiği demokratik bir devlettir.

Güçler	İşlevi	Yetkili Organlar
Yasama	Yasa çıkarır.	TBMM
Yürütme	Kanunları uygulama gücüdür.	Cumhurbaşkanı
Yargı	Vatandaşların birbiriyle ve devletle olan ilişkilerindeki uyuşmazlıkları çözer.	Bağımsız mahkemeler

Verilen tabloya göre ülkemiz ile ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?

- A) Yetki karmaşasının yaşandığı
- B) Kuvvetler ayrılığının uygulandığı
- C) Tüm yetkilerin bir kurumda toplandığı
- D) Sorunları çözmekte anlaşmazlıkların yaşandığı

10. Meslek seçimi ile sadece mesleğimizi değil aynı zamanda gelecekte yaşayacağımız hayat biçimini de seçmiş oluruz. Doğru meslek seçimi için öncelikle kendimizi iyi tanımamız, ilgilerimizin, yeteneklerimizin ve isteklerimizin neler olduğunun farkında olmamız gerekmektedir. İlgileri ve yetenekleri doğrultusunda seçim yapan insanlar ise işlerini seyerek yaparlar ve bundan mutluluk duyarlar. Böylece iş hayatındaki başarıları ve kendilerine olan güvenleri artar.

Buna göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Meslek seçiminde çevrenin etkisi de önemlidir.
- B) Hayatımızın en önemli kararlarından biri meslek seçimidir.
- C) Doğru meslek seçimi başarıyı ve mutluluğu etkilemektedir.
- D) Meslek seçiminde ilgi, istek ve yetenekler dikkate alınmalıdır.

11. Demokratik tutum, vatandaşların birbirlerinin haklarına saygı gösterdiği, kanun ve kurallar çerçevesinde insanların değerli ve eşit görüldüğü bir davranış türüdür. Nitekim insanlar birbirlerinin yaşam biçimlerine, farklı inançlarına saygı gösterir ve yaşadığı toplumda sorumluluklarını yerine getirirler.

Buna göre aşağıda verilen örneklerden hangisi demokratik tutuma örnek olarak gösterilemez?

- A) İnsanlara kitap okunma alışkanlığı kazandırılması
- B) Öğretmenin öğrencilerine söz hakkı verirken adil davranması
- C) Anne ve babanın eve bir eşya alırken çocuklarının fikrini alması
- D) Markette ödeme yapmak isteyen vatandaşın sırasını beklemesi

12. Yasama, kanun çıkarma gücüdür. Ülkemizde yasama gücü Türk milleti adına TBMM'ye verilmiştir. Devletimizin ilk meclisi 23 Nisan 1920'de açılmıştır, "Egemenlik, kayıtsız şartsız milletindir." ifadesi hayata geçmiştir. Günümüze kadar milletvekili sayıları değişiklik gösterse de günümüzde TBMM, 600 milletvekilinden oluşur. Seçimler 5 yılda bir yapılır. 18 yaşını dolduran her Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı milletvekili seçilebileceği gibi, milletvekillerini de seçebilmektedir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğru bir bilgi değildir?

- A) Milletvekili olmak için belirli bir yaş sınırı vardır.
- B) Kanun koymak, değiştirmek ve kaldırmak meclisin görevlerindendir.
- C) 23 Nisan 1920'de açılan ilk meclis 600 millet vekilinden oluşmuştur..
- D) Milletvekilini seçmek için Türkiye Cumhuriyeti vatandaşı olmak gerekmektedir.

13.

MADDE 2- Türkiye Cumhuriyeti, toplumun huzuru, millî dayanışma ve adalet anlayışı içinde, insan haklarına saygılı, Atatürk milliyetçiliğine bağlı, başlangıçta belirtilen temel ilkelere dayanan, demokratik, lâik ve sosyal bir hukuk devletidir.

Aşağıdakilerden hangisi verilen anayasa maddesine uygun bir örnek değildir?

- A) Devletin vatandaşın yararını düşünmesi
- B) Ayrıcalıklı bir grubun yönetimde olması
- C) Yöneticilerin seçimle göreve gelmesi
- D) Ülkenin kanunlarla yönetilmesi

14. Monarşi egemenliğin padişah, kral, çar, imparator, şah ya da sultan gibi unvanlar taşıyan kişilere ait olduğu yönetim şeklidir. Yönetici olan kişi ömrü boyunca yönetimde kalabilir. Yönetme yetkisi babadan oğula, hanedan üyelerinden birine ya da devletin ileri gelenlerinden birine geçebilir. Yasa koyma, yargılama, vergi toplama, savaşa ve barışa karar verme yetkisi tek kişiye aittir.

Buna göre monarşi ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Yöneticinin belirli bir görev süresi yoktur.
- B) Yasama, yürütme, yargı tek elde toplanmıştır.
- C) Yönetici, devleti demokratik kurallara göre yönetir.
- D) Yönetim ve karar verme gücü tek kişinin elindedir.

15. Kadınlar, İlk Türk Devletlerinden günümüze kadar önemli roller üstlenmiştir.

Anadolu'da yardımlaşma amacıyla kurulan ve dünyanın ilk kadın teşkilatı olan "Bacıyan-Rum" yani Anadolu Kadınlar Birliği Teşkilatı bunun en güzel örneklerindendir.

I. Dünya Savaşı'na gelindiğinde, o zor günlerinde eşini şehit veren Erzurumlu Kara Fatma (Fatma Seher Erden) Bursa'nın kurtuluşunda görev almıştır.

Günümüzde de hayatın her alanında çok önemli görevler almaktadırlar.

Verilen bilgiler değerlendirildiğinde Türk kadını ile ilgili aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşılabilir?

- A) Geçmişten günümüze siyasi ve sosyal hayatta etkili olmuşlardır.
- B) Zamanla toplumdaki sorumlulukları azalmıştır.
- C) Kültürel değişime karşı direniş göstermiştir.
- D) Seçme ve seçilme hakkını elde etmişlerdir.

16. Güneşli bir bahar sabahında Mehmet Bey sahilde yürüyüşe çıkmıştı. Mavi ve yeşilin tüm güzelliklerini içinde barındıran bu sahil kasabası yemyeşil ağaçlarla kaplı bir ormana da ev sahipliği yapıyordu. Huzurla devam eden yürüyüşü sırasında aklına birden daha önce duymuş olduğu bir haber geldi. Haberde ormanlık alandaki ağaçların kesilerek yerine otel yapılacağından söz ediliyordu. İçini bir anda hüzün kaplayan Mehmet Bey bu durumu yerel basın aracılığıyla duyarlı insanlara ulaşılarak toplumsal bir tepkinin oluşmasını sağladı. Gazete, dergi, genel ağ gibi araçlar sayesinde oluşan toplumsal tepkinin ardından, halkın şikâyetlerini de dikkate alan belediye yöneticileri ağaçları kesip otel yapma fikrinden vazgeçti.

Buna göre otel yapma fikrinden vazgeçilmesinde;

- I. Kamuoyu
- II. Sivil toplum kuruluşları
- III. Medya

unsurlarından hangilerinin etkili olduğu söylenebilir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

17. Cumhuriyet, egemenliğin kaynağının millete ait olduğu yönetim biçimidir. Cumhuriyet yönetim şeklinde, devleti yönetecek kişiler seçimle iş başına gelirler. Bütün vatandaşlar kanun önünde eşittirler.

Buna göre Cumhuriyet yönetimi için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Seçilenler süresiz iktidarda kalır.
- B) Yöneticiler halkın kararıyla seçilir.
- C) Yasalar bütün vatandaşları kapsar.
- D) Vatandaşlar arasında ayırım yapılmaz.

18. Demokrasi bilinci ailede başlar. Anne ve baba bir takım kararlar alırken çocuklarının fikrini alması demokratik bir ailede görülen davranışlardandır. İnsanların aileden sonra demokrasi bilinci kazandığı diğer bir yer de okuldur. Sınıf ortamında öğrencilerin birbirlerinin hakkına saygı göstererek eşit söz hakkı alması ve görüşlerini özgürce ifade etmesi buna örnek olarak verilebilir.

Buna göre demokrasi kültürü ile ilgili;

- I. Çocukların düşüncelerine değer verilmesi
- II. Ayırım gözetmeksizin bütün öğrencilere söz hakkı verilmesi
- III. Çocukların fikirlerini özgürce söyleyebilmesi

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

19.

Belediye, vatandaşların sorunlarının anında çözümü için sosyal medya ihbar hattı kurdu. Belediye Başkanı "Yaptığımız bu uygulama ile sosyal medya üzerinden kurulan ihbar hattına gelen şikayetler hemen çözüme kavuşacak. Gönderilen iletiler anında ilgili birime gönderilerek vatandaşın mağduriyeti giderilecek. Vatandaşlarımızın huzur ve mutluluğu için bunu yapıyoruz. Hayırlı olsun." dedi.

Bu habere göre belediyenin aşağıdakilerden hangisini hedeflediği söylenebilir?

- A) Emniyet güçlerinin işini kolaylaştırmayı
- B) Sorunlara hızlı ve çabuk çözüm üretmeyi
- C) Sosyal medya kullanıcı sayısını arttırmayı
- D) Gençleri teknoloji bağımlılığından kurtarmayı

20. Sivil toplum kuruluşları, vatandaşların ortak bir amaç uğruna bir araya geldiği, buna bağlı olarak daha iyi yaşam şartları için gerekli faaliyetlerin birlikte ve bağımsız bir biçimde yürütüldüğü üyelerinden maddi bir beklentisi olmayan, bilgi, deneyim, paylaşımcılık ve sorumluluk üstlenme esaslı sivil topluluklar veya örgütler olarak ifade edilebilir.

Buna göre sivil toplum kuruluşları için,

- I. Resmi kurumlardan bağımsız çalışırlar.
- II. Birlik ve beraberlik duygusu ile hareket ederler.
- III. Üyelerini aynı meslek grubundan seçerler.

yargılarından hangileri söylenilebilir?

- A) I ve II.
- B) I ve III.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

21. Erzurum'da dünyaya gelen Kara Fatma (Fatma Seher Erden) Balkan Savaşı'na ve I. Dünya Savaşı'na katılmıştır. Kocası da Sarıkamış Harekati'nda şehit düşmüştür. Mondros Ateşkes Antlaşması'ndan sonra yılmamış, mücadeleye devam etmiştir. İzmit dolaylarında Yunanlılara karşı savaşmış, Bursa'nın kurtuluşunda görev almıştır. Üsteğmenliğe terfi ettikten sonra kendisine verilen maaşı Kızılay'a bağışlayarak şöyle demiştir: "Bütün emel ve arzum yapmış olduğum hizmetten hiçbir menfaat beklemememdir. Verilen maaşımı Kızılay'a terk etmekle son vatani vazifemi yaptım."

Buna göre Türk kadınının;

- I. Kararlı olması
- II. Fedakâr olması
- III. Vatansever olması

özelliklerinden hangilerine değinilmiştir?

- A) I ve II.
- B) I ve III.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.



6. SINIF SOSYAL BİLGİLER

7. Ünite

1.

Atatürk'ün Milli Dış Politika Esasları



Buna göre aşağıdakilerden hangisi Atatürk'ün milli dış politika esaslarına uymaz?

- A) Dış devletlerin ülkemize müdahale etmelerini önlemek
- B) Sınırlarımızın genişlemesi için askeri girişimlerde bulunmak
- C) Dış politikadaki sorunları barışçıl yollara başvurarak çözmek
- D) Dünya devletleri ile karşılıklı sosyal, siyasi ve ekonomik işbirliği sağlamak

2. Türkiye, bölgesel ve milletlerarası güven ve istikrar ortamının oluşturulması için her zaman çaba sarf etmektedir. Bunlar yapılırken Türkiye geçmişten kalan meselelerin esiri olmamış, tüm ülkelere dostluk, kardeşlik ve iş birliği elini uzatmıştır. Cumhuriyet'in ilk yıllarında barışa verdiği önemi dış politikanın her alanına yansıtmıştır. Musul, Hatay, Boğazlar Meselesi gibi dış politika kanunlarını barışçıl diplomasi yoluyla çözüme kavuşturmuştur. 1932 yılında Milletler Cemiyetine üye olarak dünya barışına önem verdiğini göstermiştir.

Bu durum aşağıdaki dış politika ilkelerinden daha çok hangisi ile ilgilidir?

- A) Karşılıklılık (mütekabiliyet)
- B) Yurtta sulh cihanda sulh
- C) Devletlerin eşitliği
- D) Tam bağımsızlık

3. Türkiye'nin ithal ve ihraç ettiği ürünler bulunmaktadır. Ülkemiz, yer altı kaynakları bakımından zengin olsa da bazı kaynakları sınırlıdır. Örneğin çıkarılan petrol ve doğal gaz ülke ihtiyacını karşılayamamaktadır. Petrol ürünleri, kimyasal ürünler ve tıbbi malzemeler ile makinelerin bir kısmı diğer ülkelerden ithal ederken çeşitli sebze, meyve, fındık, pamuk ve hazır giyim gibi ürünleri ihraç etmektedir.

Verilen bilgide Türkiye'nin diğer devletlerle hangi alandaki ilişkilerine değinilmiştir?

- A) Ekonomik
- B) Siyasi
- C) Kültürel
- D) Sosyal

4.



Görsel incelendiğinde;

- I. En fazla ihracat yaptığımız ilk üç ülke Avrupa ülkesidir.
- II. Almanya ile ticari ilişkilerimiz birinci sıradan üçüncü sıraya gerilemiştir.
- III. En fazla ithalat yaptığımız ilk beş ülke arasında komşu ülkelerimiz bulunmamaktadır.

İfadelerinden hangilerine ulaşılabilir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

5.

"Popüler Kültür ve Endüstri İlişkisi"

Tüketim ile kültürün ne alakası var demeyin... "Müzik, fast food, televizyon programları, futbol, sanat vb." popüler kültürle ilişkilidir. Dolayısıyla popüler kültür kısaca "çabuk kullanım ve hızlı tüketim" olarak ifade edilebilir. Nasıl mı? Reklam, film sektörüne bakın; birileri daha önceden bildiğimiz şeyleri veya bilip de önemsemediğimiz şeyleri "bir de böyle bakın" diyerek modernleştirip akım haline getirebiliyor. "Al bunu kullan, bunu giy, bunu oku, bunu izle, bunu dinle" diye modernleşme adı altında aslında size, bunlara ihtiyacınız var hissi yaratıp kullanmanızı sağlıyor.

Buna göre;

- I. Popüler kültür, toplumların olumlu değişiminde önemli bir role sahiptir.
- II. Tüketim alışkanlıklarını, popüler kültür araçları belirleyebilmektedir.
- III. Günlük hayatımızın şekillenmesinde medya araçlarının rolü bulunmaktadır.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

6. Birleşmiş Milletler Mülteci Örgütü'nün (UNHCR) 2019 yılı verilerine göre Türkiye, 4 milyon mülteciye kucak açmış durumdadır. Atatürk'ün "Yurtta Sulh Dünyada Sulh!" ilkesi doğrultusunda politika izleyen Türkiye tarihin her döneminde olduğu gibi bugünde gerek komşularımızla gerekse tüm dünyada zora düşmüş her topluma dil, din, ırk, mezhep, cinsiyet gözetmeksizin yardıma koşmaktadır.

Bu bilgilerden hareketle ülkemizin hedefi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Milli sınırlarını genişletmek
- B) Bulunduğu coğrafyada güçlenmek
- C) Ülkeler arası ekonomik ilişkiler kurmak
- D) Ülkemizde ve dünyada barış ortamına katkıda bulunmak

7. Aşağıda Türkiye'nin Mustafa Kemal Atatürk'ün önderliğinde belirlediği milli dış politikaların ilkeleri ve başlıkları birlikte verilmiştir.

Uluslararası ilişkilerde devletlerin siyasi olarak eşit olması

Karşılıklılık (Mütekabiliyet)

Milli sınırlar içinde bağımsız yaşamak

Tam bağımsızlık

Ülkemizde ve dünyada barış ortamına katkıda bulunmak

Devletlerin eşitliği

Yurtta sulh, cihanda sulh

Buna göre ifadeler ve başlıklar eşleştirildiğinde hangi başlık dışarıda kalmaktadır?

- A) Karşılıklılık (Mütekabiliyet)
- B) Yurtta sulh, cihanda sulh
- C) Devletlerin eşitliği
- D) Tam bağımsızlık

8. Yüksek Düzeyli Stratejik İşbirliği Konseyi Toplantısı'nda Türkiye ile Azerbaycan arasında yükseköğretim alanında işbirliği protokolü, eğitim alanında işbirliği anlaşması, tercihi ticaret anlaşmasının imzalanmasına dair mutabakat zaptı, savunma sanayisi alanında işbirliği anlaşması, yem bitkileri tohum üretimi ve sertifikalandırılması alanında işbirliğine dair anlaşma ve Yüksek Düzeyli Strateji İşbirliği Konseyi 6'ncı Toplantı Protokolü imzalandı.

Verilen bilgilere göre Türkiye-Azerbaycan arasında;

- I. Ekonomik
- II. Kültürel
- III. Askerî

alanlarındaki ilişkilerden hangilerinin geliştiği söylenebilir?

- A) Yalnız I.
- B) I ve II.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

9. Ülkemizin dış politikada izlediği yolu belirleyen Atatürk, Sovyetler Birliği'nin dağılacağını düşünmüş ve Sovyetler Birliği içerisinde yaşayan Türklerle manevi köprülerimizi sağlam tutarak yakınlaşmamızı söylemiştir. 1991 yılına gelindiğinde Sovyetler Birliği'nden bağımsızlığını kazanan Türk Cumhuriyetleri (Azerbaycan, Türkmenistan, Özbekistan, Kırgızistan, Kazakistan) ile Türkiye arasında ilişkilerin geliştirilmesi için 24 Ocak 1992 yılında Dışişleri Bakanlığına bağlı olarak Türk İşbirliği ve Koordinasyon Ajanlığı (TİKA) kurulmuştur. TİKA dünyanın pek çok yerinde Türklerin sorunlarıyla ilgilenmekte ve Türk dünyası ile ilişkilerin geliştirilmesi için çalışmalar yapmaktadır. Örneğin Orhun Yazıtları'nın bölgedeki olumsuz koşullardan korunması ve gelecek kuşaklara aktarılması amacıyla Moğalistan'da Orhun Müzesi'ni inşa etmiştir.

Bu bilgilere göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Mustafa Kemal Atatürk'ün Sovyetler Birliği'nin geleceği hakkındaki tahminleri doğru çıkmıştır.
- B) TİKA'nın kuruluş amacı Atatürk'ün Türk dünyasına ilişkin fikirleriyle bağdaşmaktadır.
- C) TİKA Türk kültürünün korunması için çalışmalar yapmaktadır.
- D) TİKA askeri alanda çalışmalar yapmaktadır.

10.

TİKA 6 ayda 800 proje hayata geçirdi

TİKA, 59 ülkedeki 61 ofisiyle yılda 170'den fazla ülkede projeler gerçekleştirmek için çalışmalar yürütüyor



(Ocak-Haziran döneminde)



YAKLAŞIK
800 PROJE
HAYATA GEÇİRDİ



YAKLAŞIK
30 ÜLKEDE
80'E YAKIN
TİKA PROJESİNİN
RESTORASYONU TAMAMLANDI VE
AÇILIŞA HAZIR



RAMAZAN AYINDA
75 ÜLKEDE
DÜZENLEDİĞİ PROGRAMLARLA
400 BİNDEN
FAZLA KİŞİYE TÜRKİYE'NİN
ELİNİ UZATTI

TİKA'NIN İRAK'TAKİ ÇALIŞMALARI

- Bağdat'taki Şeyh **Abdulkadir Geylani Külliyesi** ile Kerkük'teki tarihi **Kayseri Çarşısı**'nin restorasyon çalışmaları devam ediyor

- **İmam-ı Azam** Külliyesi'nin restorasyon çalışmalarına başlanacak

BALKANLARDAKİ ÇALIŞMALARI

BOSNA
HERSEK'TE
24 YILDA
900 PROJE
HAYATA
GEÇİRDİ

- Saraybosna'daki tarihi **Kovaçi Mezarlığı** ile Mostar ve Bugojna'daki **çeşitli camilerin** restorasyon çalışmaları devam ediyor

- Tarihi **Sokullu Mehmet Paşa Köprüsü**'nün restorasyon çalışmaları tamamlandı

- Sırbistan'da yaklaşık **bin yıllık Ram Kalesi**'nin restorasyon çalışmaları tamamlandı

AZERBAYCAN

- **Büyük Merdekan Kalesi** ile **Tuba Şah Mescidi**'nin restorasyonu ile TİKA Azerbaycan'da ilk kez tarihi bir eseri restore edecek

AFRİKA'DAKİ ÇALIŞMALARI

- Etiyopya'daki **Kral Necaşi ve sahabelerin türbelerinin** restorasyon çalışmaları tamamlandı

- Nijer'de, **Nijer-Türkiye Dostluk Hastanesi** ile bir okul inşa edildi

Bu görselden hareketle;

- I. Tika sosyal, kültürel ve eğitim alanında çalışmalar yapmaktadır.
- II. Tika komşu ülkelerimiz dışında başka ülkelerde de faaliyet göstermektedir.
- III. Tika'nın tüm projeleri tamamlanmıştır.

Yorumlarından hangilerine ulaşılabilmektedir?

- A) I ve II. B) II ve III. C) I ve III. D) I, II ve III.

11.

Tarihi İpek Yolu'nu Yeniden Hayata Geçirecek Bir Proje Olarak Nitelendirilen Bakü-Tiflis-Kars (BTK) Demiryolunda İlk Tren Hareket Etti

Londra'dan Pekin'e demiryoluyla ulaşmak mümkün olacak.

Çin'den çıkan yüklerin Kazakistan ve Türkmenistan üzerinden Hazar Denizi ile Bakü Limanı'na oradan da Gürcistan ve Türkiye üzerinden Avrupa'ya iletilmesi ön görüyor.

Bakü-Tiflis-Kars Demiryolu ile;

- I. Türkiye hızlı tren ile tanışmıştır.
- II. Ulaşım ağı genişlemiştir.
- III. Birçok ülkeyi kapsamaktadır.

yargılarından hangileri söylenebilir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

12. Türkiye'nin komşu devletlerle ve diğer Türk devletleri ile olan ilişkileriyle ilgili şu bilgiler verilmiştir:

- Moğolistan'da Orhun Abideleri'nin bulunduğu alan TİKA tarafından Orhun Müzesi haline getirilmiştir.
- Komşu devletlerden petrol, doğal gaz, deri gibi ürünler ithal ederken tekstil ürünleri, elektrikli eşyalar, kimyasal maddeler ihraç etmektedir.
- Azerbaycan, Gürcistan ve Türkiye'yi kapsayan Bakü-Tiflis-Kars demiryolu projesinde yer almaktadır.

Verilen bilgilere göre Türkiye'nin diğer Türk devletleriyle olan ilişkileri;

- I. Askerî
- II. Ekonomik
- III. Kültürel

alanlarından hangileriyle ilgilidir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

13. Ülkemiz bulunduğu konum itibarıyla petrol ve doğal gaz zengini Orta Doğu ülkeleriyle Avrupa'daki tüketici pazarları arasında stratejik bir konuma sahiptir. Enerji ihracatı yapan doğu ülkeleriyle ithalatçı batı ülkelerinin enerji yollarının kesişim noktasında yer almaktadır. Türkiye, uluslararası boru hatları ile enerji ihtiyacını karşılayarak gelir sağlamakla birlikte kaynakların taşınmasına aracılık ederek stratejik önemini arttırmaktadır. Uluslararası boru hattı projeleri ile Orta Asya, Hazar ve Orta Doğu bölgelerinin petrol ve doğal gazını Avrupa'ya ulaştıran Türkiye'nin önemi daha da artacaktır.

Verilen bilgiye göre aşağıdaki yargılardan hangisine ulaşamaz?

- A) Uluslararası petrol boru hattı projeleriyle ülkemizin önemi artacaktır.
 B) Kurulacak olan petrol boru hatları ile tarihi ticaret yolları canlandırılmak istenmiştir.
 C) Türkiye, boru hatları ile hem enerji ihtiyacını karşılamakta hem de gelir sağlamaktadır.
 D) Ülkemiz petrol ve doğalgaz zengini ülkeler ile Avrupa arasında bir köprü konumundadır.

14. Türkiye'nin de kurucu üyesi olduğu TÜRKSOY, her yıl farklı ülkelere yüzlerce sanatçının katılımıyla, tiyatrodan sinemaya, müzikten plastik sanatlara kadar çeşitli festivaller düzenlemektedir.

Buna göre TÜRKSOY'un aşağıdaki alanlardan hangisinde faaliyet gösterdiği söylenebilir?

- A) Kültürel B) Siyasi C) Dini D) Ekonomik

15.

Kültür: Bir toplumu diğer toplumlardan farklı kılan geçmişten beri kısmen değişerek devam eden, kendine özgü her türlü yaşam ve düşünüş tarzıdır.

Popüler kültür: Belli bir dönem için geçerli olan hızlı üretilen ve tüketilen kültürel öğelerin bütünü olarak tanımlanmaktadır.

6. sınıf öğrencisi Melis kültür ve popüler kültür ile ilgili araştırma ödevini yapmıştır. Yaptığı araştırma ile ilgili aşağıdaki tabloyu hazırlamıştır.

	Kültür	Popüler Kültür
I.	Ebru sanatı yapmak	Hamburgerin çocuklar tarafından tercih edilmesi
II.	Hacivat ve Karagöz oyununu izlemek	Sürekli moda uygun giyinmek
III.	Bilgisayar oyunları oynamak	Sünnet düğünü yapmak
IV.	Büyüklerin elini öpmek	Telefon yazışmalarında mrb, nbr gibi kısaltmalar yazmak

Melis'in hazırladığı tabloda hangi numaralı bilgide hata vardır?

- A) I B) II C) III D) IV

16.



Kayseri Milli Eğitim Müdürlüğü “Milli Üretelim Bilişli Tüketelim Projesi”

Projenin amacı okullarımızda ve kurumlarımızda eğitim alan, geleceğin sosyal ve beşeri mimarları olan tüm çocuk ve gençlerimizin sorumluluk bilincini geliştirerek üretim odaklı düşüncelerini sağlamak. “En hızlı kazanç tasarrıftır.” Sloganıyla kalıcı ve yerli tüketim bilinci oluşturmak.

Aşağıdaki sloganlardan hangisinin bu projeye uygun olarak hazırlandığı söylenemez?

- A) Tasarruf ediyorum, çevreyi koruyorum
- B) Bilinçsiz tüketme, geleceği yok etme
- C) Mutlu çocuklar, mutlu yarınlar
- D) Enerjim, geleceğim

17. TÜRKSOY Azerbaycan, Kazakistan, Kırgızistan, Özbekistan, Türkmenistan ve Türkiye'nin üyeliği ile 2 Temmuz 1993 tarihinde kurulmuştur. TÜRKSOY'un amacı Türk kökenli ve Türk dili konuşan Türk devletleri ve halklarının birbirlerini daha iyi anlamalarını sağlamak, Türk kültürü ve sanatının korunması, yeniden canlandırılmasını ve gelişmesi yönünde faaliyetlerde bulunmaktadır. Türksoy'un resmi dili Türkçe, yönetim merkezi Ankara'dır.

Buna göre TÜRKSOY hakkında,

- I. Türk kültürü ile ilgili çalışmalar yapmıştır.
- II. Türk devletleri arasında yakınlaşmayı sağlamaktadır.
- III. Uluslararası ticari faaliyetleri arttırmayı hedeflemektedir.

yargılardan hangilerine ulaşılabilir?

- A) I ve II.
- B) I ve III.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

18. Sırbistan ile Türkiye arasında imzalanan 16 anlaşmayla iki ülke arasındaki dış ticaret hacminin 3 yılda 3 milyar dolara ulaştırılması hedefleniyor.

Buna göre Türkiye-Sırbistan arasındaki ilişkilerin aşağıdaki alanlardan hangisinde gelişme göstereceği söylenebilir?

- A) Kültürel
- B) Sosyal
- C) Siyasi
- D) Ekonomik

19.

Depreme yönelik “hayat kurtaran” uyarılar

- Deprem anında kesinlikle panik yapmayın
- Sabitlenmemiş dolap, raf, pencere gibi eşyalardan uzak durun
- Deprem esnasında merdivenlere ya da çıkışlara doğru koşmayın
- Sarsıntı bitene kadar içeride kalın ve binayı terk etmeyin
- Sarsıntı sırasında güvenli bir yer bularak "diz üstü çök, baş ve enseyi koruyacak şekilde kapan, düşmemek için sabit bir yere tutun" hareketini yapın
- "Başınızı iki elinizin arasına alarak veya bir koruyucu (yastık, kitap vb.) malzeme ile koruyun
- Masa altına ya da dolgun ve hacimli koltuk, kanep, içi dolu sandık gibi koruma sağlayabilecek eşya yanına çömelerek veya uzanarak "hayat üçgeni" oluşturun
- Acil durum ve yangınları bildirmek dışında telefonları kullanmayın, elektrik düğmelerine dokunmayın
- Deprem anında açık alandıysanız; deniz kıyısından, enerji hatları ve direklerinden, ağaçlardan, diğer binalardan ve duvar diplerinden uzaklaşın
- Sarsıntı geçtikten sonra elektrik, gaz, su vanalarını kapatın
- Evinizdeki güvenli yerleri önceden tespit edin

Görsele göre aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Deprem sırasında soğukkanlı olmak hayat kurtarabilir.
- B) Sarsıntı bitmeden bulunduğumuz binayı terk etmek gereklidir.
- C) Deprem sırasında bulunduğumuz yer ve aldığımız pozisyon önemlidir.
- D) Depremde zorunlu haller dışında iletişim kanallarını meşgul etmemeliyiz.

- 20.** Popüler kültür kavramı, belli bir dönem için geçerli olan, hızlı üretilen ve hızlı tüketilen kültürel öğelerin bütünü olarak tanımlanmaktadır. Temel mantığı "kullan at" olan popüler kültür öğelerine, dönemsel olarak ortaya çıkan, çok satan, tüketildikten sonra da ortadan kaybolan her şey girer. Örneğin bir dönem tüm dünyada özellikle gençler arasında sıkça dinlenen bir şarkı tüketilmiş ve ortadan kaybolmuş, onun yerini başka şarkılar almıştır. Bu durum yiyecek, giyecek, eğlence gibi yaşamımız içindeki tüm alanlarda geçerlidir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi popüler kültürün öğelerine örnek olarak gösterilemez?

- A) Çocukların çizgi film karakterlerinin davranışlarını örnek alması
- B) Sosyal medya ortamında "trend" "ikon" gibi kelimelerin kullanılması
- C) Oyuncaklarda Nasrettin Hoca ve Keloğlan gibi karakterlerin yer alması
- D) İnsanların zamandan tasarruf etmek için fast food yiyeceklerini tercih etmesi

21. • Türkiye Maarif Vakfının, yurt dışında ülkemiz adına doğrudan eğitim faaliyetlerinde bulunması

- Türkiye'nin uluslararası boru hattı projeleriyle Orta Asya, Hazar ve Orta Doğu bölgelerindeki zengin doğal gaz ve petrol rezervlerini Avrupa'ya ulaştırması
- Türkiye'nin NATO ve BM gibi örgütlerle iş birliği yaparak barış gücü operasyonlarında görev alması

Buna göre Türkiye'nin uluslararası alandaki;

- I. Askerî
- II. Kültürel
- III. Ekonomik

faaliyetlerinden hangilerinde etkin olduğu söylenebilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

22.



**GÜRCİSTAN UYRUKLU
YABANCILARIN
MEVSİMLİK TARIM
İŞLERİNDE ÇALIŞMASI**

Mevsimlik Tarım İşçileri

Samsun, Ordu, Giresun, Rize, Artvin ve Trabzon illerimizde fındık ve çay hasat zamanında oluşan işçi ihtiyacı nedeniyle Gürcistan vatandaşları çalışma izni alarak ülkemizde mevsimlik tarım işlerinde çalışabilecekler. Fındık ve çay işlerinde çalışma süreleri bir yılda doksan gündür.

Bu habere göre aşağıdakilerden hangisine ulaşılabılır?

- A) Ülkeler arasında yardımlaşma kültürü gelişmiştir.
- B) Gürcü işçiler tarım işçiliğinde oldukça başarılıdırlar.
- C) Karadenizde çay ve fındık üretiminde artış gözlemlenmiştir.
- D) Ülkemizdeki mevsimlik tarım işçileri uluslararası düzeye ulaşmıştır.

SOSYAL BİLGİLER CEVAP ANAHTARI

1. Ünite	2. Ünite	3. Ünite	4. Ünite	5. Ünite	6. Ünite	7. Ünite
1. C	1. D	1. B	1. A	1. C	1. A	1. B
2. C	2. B	2. D	2. B	2. D	2. D	2. B
3. D	3. C	3. A	3. D	3. B	3. C	3. A
4. C	4. D	4. C	4. C	4. C	4. D	4. B
5. A	5. D	5. C	5. B	5. A	5. D	5. A
6. B	6. B	6. B	6. B	6. B	6. B	6. D
7. C	7. C	7. D	7. D	7. C	7. C	7. A
8. D	8. A	8. A	8. B	8. C	8. D	8. D
9. B	9. D	9. B	9. B	9. B	9. B	9. D
10. C	10. A	10. D	10. C	10. D	10. A	10. A
11. B	11. B	11. A	11. D	11. D	11. A	11. C
12. B	12. B	12. A	12. C	12. B	12. C	12. C
13. A	13. C	13. B	13. B	13. B	13. B	13. B
14. B	14. C	14. B	14. C	14. A	14. C	14. A
15. A	15. C	15. D	15. A	15. C	15. A	15. C
16. D	16. C	16. B	16. C	16. A	16. B	16. C
17. C	17. A	17. C	17. A	17. D	17. A	17. A
18. C	18. B	18. C	18. C	18. A	18. D	18. D
19. A	19. C	19. C	19. D	19. D	19. B	19. B
20. A	20. B	20. D	20. A	20. A	20. A	20. C
					21. D	21. D
						22. D



6. SINIF

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

1. Ünite

1. Nebinin işi zordur,
Hem de çetin yoldur.
Çözmeye zekâ gerek,
Onda akıl çok boldur.

Bu dörtlükte peygamberlerin hangi özelliği vurgulanmaktadır?

- A) Fetanet B) Emanet C) Tebliğ D) İsmet

2. "Müjdeleyiciler ve uyarıcılar olarak peygamberler gönderdik ki peygamberlerden sonra insanların Allah'a karşı bir bahaneleri olmasın..."

(Nisâ suresi 165. ayet)

Bu ayetten peygamberler ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Allah tarafından görevlendirildiklerine
B) İnsanları iyiliğe yönlendirdiklerine
C) Mucizeler ile desteklendiklerine
D) Bir amaç için gönderildiklerine

3. Son peygamber olan Hz. Muhammed'in (sav.) en büyük mucizesi Kur'an-ı Kerim'dir. Bu mucize insanları hâlâ hayretler içinde bırakan ve bir benzerinin getirilemeyeceği eşsiz bir kitaptır. Kur'an'ın bir benzerinin yazılamayacağını Yüce Allah, Bakara suresinin 23. ayetinde şöyle vurgulamıştır: "Eğer kulumuza (Muhammed'e) indirdiğimiz Kur'an hakkında şüphede iseniz haydi onun benzeri bir sure getirin ve eğer doğru söyleyenler iseniz Allah'tan başka şahitlerinizi çağırın."

Bu metinde Kur'an-ı Kerim ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Peygamberliğin delili olduğuna
B) Arapça olarak vahyedildiğine
C) İnsanı muhatap aldığına
D) İlahi bir kitap olduğuna

4. Peygamberler doğru sözlü ve dürüst insanlardır. Bu özelliklerinden dolayı insanlar onlara güvenmiş ve değerli eşyalarını emanet etmek için onları tercih etmişlerdir. Allah, bu güzel ahlaklı insanları, mesajlarını bildirmeleri için elçi olarak görevlendirmiştir. Onlar, Allah'tan aldıkları mesajları eksiksiz olarak muhataplarına iletmışlerdir.

Bu parçada peygamberlerin aşağıdaki özelliklerinden hangisine değinilmemiştir?

- A) Sıdk B) Tebliğ C) Emanet D) Fetanet

5. Bu kavram; sözlükte günahsızlık, temizlik anlamlarına gelir. Yüce Allah'ın, peygamberlerini gizli ve açık her türlü günden koruması demektir ve insanlara örnek olma sorumluluğunu taşıyan peygamberlerin ortak özelliklerinden biridir. Onlar, davranışlarına çok dikkat etmiş ve hatalardan ve günahlardan korunmak için Allah'tan yardım dilemişlerdir.

Bu parçada peygamberlerin hangi özelliğinden söz edilmiştir?

- A) Sıdk B) İsmet C) Fetanet D) Emanet

6. Aşağıdaki ayetlerin hangisi peygamberlerin fetanet özelliği ile ilgilidir?

- A) "Kitapta (Kur'an'da) İbrahim'i de an. Şüphesiz ki o, özü sözü doğru bir peygamberdi."
(Meryem suresi, 41. ayet)
- B) "Size Rabb'immin mesajlarını duyuruyorum ve ben sizin için güvenilir bir öğüt vericiyim."
(A'râf suresi, 68. ayet)
- C) "(Hepsi de) güçlü bir iradeye ve keskin bir kavrayış yeteneğine sahip olan İbrahim, İshak ve Yakup'u hatırla!"
(Sâd suresi, 45. ayet)
- D) "O peygamberler ki Allah'ın gönderdiği emirleri duyururlar, Allah'tan korkarlar ve O'ndan başka kimseden korkmazlar..."
(Ahzâb suresi, 39. ayet)

7. Aşağıdakilerden hangisi peygamberlerin insanlar arasından seçilmesinin nedenlerinden biri değildir?

- A) Meleklerden üstün olması
B) İnsanlarla iletişim kurması
C) Vahyin anlaşılmasını kolaylaştırması
D) Dini yaşayarak insanlara örnek olması

8. Ali, arkadaşı Serhat'a bir sırrını anlatmış ve bunu kimseye söylememesini rica etmiştir. Serhat arkadaşına söz vermiş ve onun sırrını korumuştur.

Serhat'ın davranışı peygamberlerin özelliklerinden hangisi ile ilişkilendirilebilir?

- A) İsmet B) Tebliğ C) Emanet D) Fetanet

9. Safa Tepesi'ne çıkan Allah Resulü Mekkelilere şöyle seslendi: "Şu dağın ardında veya şu vadide size saldırmak üzere olan bir süvari birliğinin olduğunu söylesem bana inanır mısınız?" Onlar da "Evet senden hep doğruluk gördük." diyerek cevap verdiler. Böylece onun doğru sözlü olduğunu onayladılar. Bunun üzerine Allah Resulü: "Ben Allah'ın görevlendirdiği bir peygamberim. Sizi Allah'a ortak koşturamaya davet ediyorum." diye seslendi.

Bu parçadan Hz. Peygamber ile ilgili aşağıdaki yargıların hangisine ulaşamaz?

- A) Mekkeliler tarafından engellenmiştir.
B) Mekkelileri İslam dinine çağırmıştır.
C) Mekke halkının güvenini kazanmıştır.
D) Mekkeliler tarafından tanınan bir kişidir.

10. Yüce Allah'ın emirlerini, yasaklarını, öğütlerini ve hükümlerini doğrudan ya da Cebrail aracılığıyla peygamberlerine ve onların vasıtasıyla da insanlara bildirmesine - - - - denir.

Bu cümlede boş bırakılan yere aşağıdaki kelimelerden hangisinin getirilmesi doğru olur?

- A) tevhid B) mucize C) vahiy D) dua

11. "Kitap, yalnız bizden önceki iki topluluğa indirildi. 'Biz onların okumalarından habersiz idik.' demeyesiniz, yahut 'Eğer bize kitap indirilseydi, biz onlardan daha çok doğru yolda olurduk.' demeyesiniz diye bu Kur'an'ı indirdik. İşte size Rabb'inizden açıkça bir delil, bir hidayet ve bir rahmet geldi..."

(En'âm suresi, 156 ve 157. ayetler)

Bu ayetlerde Kur'an-ı Kerim ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Yol gösterici olduğuna
B) Allah tarafından gönderildiğine
C) Diğer ilahi kitapları tasdik ettiğine
D) Değişmeden günümüze ulaştığına

12. Aşağıdaki hadislerden hangisi Kur'an'ın gönderiliş amacıyla ilgilidir?

- A) "Sizin en hayırlınız, Kur'an'ı öğrenen ve öğretenidir."
B) "...O (Kur'an), Allah'ın sağlam ipidir. Ona yapışan hidayet yolunu bulur."
C) "Ezberinde Kur'an'dan hiçbir ayet bulunmayan kimse, harap bir ev gibidir."
D) "Kur'an'ı okuyan ve hükümleriyle amel eden kişinin anne babasına kıyamet günü bir taç giydirilir..."

13. Aşağıdaki ayetlerden hangisi Kur'an'ın gönderiliş amacıyla ilgili değildir?

- A) "Andolsun, öğüt alsınlar diye biz bu Kur'an'da insanlar için her türlü misali verdik."
(Zümer suresi, 27. ayet)
B) "O, sizi karanlıklardan aydınlığa çıkarmak için kulu Muhammed'e apaçık ayetler indirendir..."
(Hadîd suresi, 9. ayet)
C) "Şüphesiz bu Kur'an sana, hüküm ve hikmet sahibi, hakkıyla bilen Allah tarafından verilmektedir."
(Neml suresi, 6. ayet)
D) "Bu Kur'an, ayetlerini düşünsünler ve akıl sahipleri öğüt alsınlar diye sana indirdiğimiz mübarek bir kitaptır."
(Sâd suresi, 29. ayet)

14. Aşağıdakilerin hangisi peygamberlerin gönderiliş amaçlarından biri değildir?

- A) Yaşadıkları bölgenin dilini geliştirmek
- B) Güzel ahlak konusunda örnek olmak
- C) İbadetlerin nasıl yapıldığını öğretmek
- D) İman esaslarının neler olduğunu bildirmek

15. - - - - halifeliği zamanında tam bir kitap (Mushaf) haline getirilen Kur'an, - - - - zamanında ise çoğaltılmıştır.

Paçadaki boşluklara aşağıdaki isimlerden hangileri sırasıyla getirilmelidir?

- A) Hz. Ali - Hz. Ömer
- B) Hz. Ebubekir - Hz. Ömer
- C) Hz. Ebubekir - Hz. Osman
- D) Hz. Osman - Hz. Ebubekir

16. Bir kitap ki; Nebi'nin, en büyük emaneti,

Ne bir hükmü değiştir, ne harfi, ne ayeti.

Bir kitap ki; vicdanın, adaletin tek sesi,

Ahlak depremlerinin, sarsılmaz güvencesi.

Bu şiirde altı çizili dizinin mesajı aşağıdaki ayetlerden hangisinin mesajıyla örtüşmektedir?

- A) "Anlayasınız diye biz onu Arapça bir Kur'an olarak indirdik."

(Yûsuf suresi, 2. ayet)

- B) "Kur'an'ı biz indirdik ve onun koruyucusu da elbette biziz!"

(Hicr suresi, 9. ayet)

- C) "Onlar, sana indirilene de senden önce indirilenlere de inanırlar. Ahirete de kesin olarak inanırlar."

(Bakara suresi, 4. ayet)

- D) "Bu Kur'an; kendisiyle uyarılsınlar, Allah'ın ancak tek ilah olduğunu bilsinler ve akıl sahipleri düşünüp öğüt alsınlar diye insanlara bir bildiridir."

(İbrâhîm suresi, 52. ayet)

17. "Andolsun, senden önce de peygamberler gönderdik. Onlardan sana kıssalarını anlattıklarımız da var, anlatmadıklarımız da var..."

(Mü'min suresi, 78. ayet)

Bu ayetten aşağıdaki yargıların hangisine ulaşılır?

- A) Peygamberler kıssaları açıklamışlardır.
- B) Her topluluğa peygamber gönderilmiştir.
- C) Son peygamber Hz. Muhammed'(sav.)dir.
- D) Kur'an'da bazı peygamberlerin kıssaları anlatılmıştır.

18. "Sonra iyilik edenlere nimetimizi tamamlamak ve her şeyi açıklamak için, bir hidayet ve rahmet olmak üzere Mûsâ'ya kitabı indirdik ki Rabb'lerinin huzuruna varacaklarına inansınlar."

(En'âm suresi, 154. ayet)

Bu ayetteki altı çizili bölüm ile aşağıdakilerden hangisi kastedilmektedir?

- A) Kuran-ı Kerim
- B) Zebur
- C) İncil
- D) Tevrat

19. "İnsanlar Âdem'in çocuklarıdır."

Bu hadisten aşağıdakilerin hangisine ulaşılabilir?

- A) Hz. Âdem'in peygamber olduğuna
- B) İnsanların aynı kökten geldiğine
- C) İnsanın topraktan yaratıldığına
- D) Hz. Adem'e isimlerin öğretildiğine

20. "Allah'ım! Senden yardım isteriz, günahlarımızı bağışlamamı isteriz, razı olduğun şeylere hidayet etmeni isteriz. Sana inanırız, senden af dileriz. Sana güveniriz. Bize verdiğin bütün nimetleri bilerek seni hayır ile överiz. Sana hamdederiz. Hiçbir nimetini inkâr etmez ve onları başkasından bilmeyiz. Nimetlerini inkâr eden ve sana karşı geleni bırakınız."

Anlamı verilen Kunut duasında aşağıdaki kavramların hangisine değinilmemiştir?

- A) Tebliğ
- B) Şükür
- C) Tövbe
- D) İman



6. SINIF

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

2. Ünite

1. Namaz, akıllı ve ergenlik çağına gelmiş her Müslümanın belli şartlara uygun olarak, günde beş vakit yerine getirmesi gereken bir ibadettir. Kur'an-ı Kerim'in birçok ayetinde, insanların namaz kılması emredilmiştir. Bu ayetlerden birinde şöyle buyrulmuştur: "...Namazı dosdoğru kılın çünkü namaz müminler üzerine vakitleri belli bir farzdır."

(Nisâ suresi, 103. ayet)

Bu metinde namaz ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Hükmüne
- B) Vakıt sayısına
- C) Nasıl kılınacağına
- D) Kılması gerekenlere

2. • "Zekeriya, mabedde durmuş namaz kılarken melekler ona şöyle seslendiler..."

(Âl-i İmrân suresi, 39. ayet)

- "İsmail, halkına namazı ve zekâtı emrederdi ve Rabb'inin rızasına ermişti."

(Meryem suresi, 55. ayet)

- (Lokman öğütlerine şöyle devam etti:) "Yavrucuğum, namazını itina ile kıl..."

(Lokmân suresi, 17. ayet)

Bu ayetlerden namaz ibadetiyle ilgili aşağıdaki sonuçların hangisine ulaşılamaz?

- A) Özenli bir şekilde kılınmalıdır.
- B) Allah'ın razı olduğı bir ameldir.
- C) İlahi dinlerin ibadetlerinden biridir.
- D) Güzel davranışlar kazandırmaktadır.

3. "... Muhakkak ki namaz, (kişiyi) hayâsızlıktan ve kötülükten alıkoyar..."

(Ankebût suresi, 45. ayet)

Bu ayette namazın hangi yönü vurgulanmaktadır?

- A) Farz bir ibadet olduğı
- B) Birlik ve beraberliğı sağladığı
- C) İnsanı günahlardan koruduğı
- D) Belli bir vakitte kılınması gerektiğı

4. Hz. Peygamber "Birinizin kapısı önünde günde beş defa yıkandığı bir nehir olsa, o kimsede kir namına bir şeyin kalabileceğini düşünebilir misiniz?" diye sorar. Sahabe: "Hiç kir kalmaz." şeklinde cevap verir. Bunun üzerine Hz. Peygamber, "İşte beş vakit namaz da böyledir, Allah bu namazlarla günahları yok eder."

Bu hadisin mesajını destekleyen ayet aşağıdakilerden hangisidir?

- A) "Namazı kılın, zekâtı verin. Rükû edenlerle birlikte siz de rükû edin."
(Bakara suresi, 43.ayet)
- B) "Gündüzün iki tarafında ve gecenin gündüze yakın vakitlerinde namaz kıl. Çünkü iyilikler kötülükleri giderir..."
(Hûd suresi, 114.ayet)
- C) "Şüphesiz iman edip salih amel işleyen, namazı dosdoğru kılan ve zekâtı verenlerin mükâfatları Rableri katındadır..."
(Bakara suresi, 277.ayet)
- D) "Sabrederek ve namaz kılarak (Allah'tan) yardım dileyin. Şüphesiz namaz, Allah'a derinden saygı duyanlardan başkasına ağır gelir."
(Bakara suresi, 45.ayet)

5. • "Cemaatle kılınan namaz, tek başına kılınan namazdan yirmi yedi kat daha faziletlidir."
• "İnsanlar ezan okumanın ve namazda ilk safta bulunmanın sevabını bilselerdi, sonra bunları yapabilmek için kura çekmek zorunda kalsalardı, mutlaka kura çekerlerdi."

Bu hadislerde aşağıdakilerden hangisinin önemi vurgulanmaktadır?

- A) İmam olmanın
B) Cemaatle namaz kılmanın
C) Namaz vakitlerine dikkat etmenin
D) Namazı samimi duygularla kılmanın

6. Namaz, insanlara birlikte yaşama ve dayanışma bilinci kazandırır. Omuz omuza birlikte kılınan namazlar sayesinde Müslümanlar ibadetten önce ve sonra sohbet etme, sıkıntılarını ve sevinçlerini paylaşma imkânı bulurlar.

Buna göre aşağıdaki namazlardan hangisinin toplumsal birlik ve beraberliğe katkısı diğerlerinden daha fazladır?

- A) Kaza namazı B) Şükür namazı C) Bayram namazı D) Yolculuk namazı

7. Aşağıdakilerden hangisi farz namazlardan biridir?

- A) Cuma B) Teravih C) Bayram D) Teheccüd

8. Hanefi mezhebinde namazlar hükümlerine göre farz, vacip ve nafile olmak üzere üçe ayrılır.

Buna göre aşağıdaki namazlardan hangisi hüküm yönüyle diğerlerinden farklıdır?

- A) Ramazan Bayramı namazı B) Kurban Bayramı namazı
C) Teravih namazı D) Vitir namazı

9. "Ey insanlar! Birbirinize selam veriniz, yemek yediniz, insanlar uyurken geceleyin namaz kılınız. Böyle yaparsanız selamette cennete gidersiniz."

Bu hadisteki altı çizili ifade ile kastedilen namaz aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Teheccüd B) Teravih C) Tesbih D) Şükür

10. Bir dede kılacakları namazla ilgili: "Torunlarım, bu namaz yılda iki kez cemaatle kılınır. İki rekâtlık bir namazdır ve kılınması vaciptir. Bu namazın adı - - - namazıdır." demiştir.

Bu parçadaki boş yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A) cenaze B) bayram C) teravih D) cuma

11. Namazın on iki tane farzı vardır. Namaza hazırlanırken yerine getirilmesi gereken farzlara şart, namaz kılınırken yerine getirilmesi gereken farzlara ise rükün denir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi namazın şartlarından biridir?

- A) Tekbirle başlamak
B) Kendi vaktinde kılmak
C) Elleri dizlere koyarak eğilmek
D) Kur'an'dan bir bölüm okumak

12. Aşağıdakilerden hangisi namazın rükünlarından biridir?

- A) İstikbâl-i kible B) Hadesten taharet C) Necasetten taharet D) İftitah tekbiri

13. "Ey iman edenler! Namaz kılmaya kalkacağınız zaman yüzlerinizi, dirseklere kadar ellerinizi yıkayın; başlarınızı mes-hedin, ayaklarınızı da topuk kemiklerine kadar (yıkayın)..."

(Mâide suresi, 6. ayet)

Bu ayette söz edilen ibadet, namazın şartlarından hangisi ile ilişkilidir?

- A) Vakit B) Niyet C) İstikbâl-i Kible D) Hadesten Taharet

14. Bir kimse önce niyet eder. Niyetten sonra ağzını suyla çalkalar, ardından su çekerek burnunu temizler. Son olarak da tüm vücudunu kuru yer kalmayacak şekilde yıkar.

Bu paçada aşağıdakilerden hangisinin tarifi yapılmıştır?

- A) Gusûl abdestinin B) Namaz abdestinin
C) Necasetten tahâretin D) Teyemmüm abdestinin

15. Hz. Peygamber, Müslümanın Müslüman üzerindeki haklarından birinin, vefat ettiğinde cenazesine katılmak olduğunu bildirmiş ve cenaze namazının kılınmasını emretmiştir. Cenaze namazı, vefat eden bir mümine karşı yapılan son vazifedir ve dua niteliğindedir. Farz-ı kifaye olan cenaze namazı ayakta kılınır. Secdesi ve rûkûsı olmayan bu namaz cemaatle kılınır.

Bu parçada cenaze namazıyla ilgili aşağıdaki sorulardan hangisinin cevabı yoktur?

- A) Niçin kılınır? B) Nasıl kılınır?
C) Hükmü nedir? D) Hangi dualar okunur?

16. İki rekâtlık bir namazın kılınışı aşağıdaki gibidir.

<u>1. Rekât</u>	<u>2. Rekât</u>
Niyet	Besmele
İftitah tekberi	Fâtiha suresi
Sûbhâneke	Zammı sure
Eûzû Besmele	Rûkû
Fâtiha suresi	Secde
Zammı sure	Son oturuş
Rûkû	Ettehiyyâtü, Salli - Barik ve Rabbenâ duaları
Secde	Selam

Buna göre sabah namazının kılınışıyla ilgili aşağıdaki bilgilerden hangisi yanlıştır?

- A) Niyet edilerek namaza başlanır.
B) Her iki rekâtta sadece Fâtiha suresi okunur.
C) Ayakta Kur'an'dan bir bölüm okuduktan sonra rûkû yapılır.
D) Son oturuşta Ettehiyyâtü, Salli, Barik ve Rabbenâ duaları okunur.



Numaralanmış resimlerden hangilerinin yeri değişirse namazın kılınışı doğru olur?

- A) 3 ve 1. B) 4 ve 2. C) 4 ve 5. D) 5 ve 6.



Bu görsellerde aşağıdaki kavramlardan hangisinin karşılığı yoktur?

- A) Rükû B) Kıyam C) Secde D) Kâde-i Âhire

19. Namaz kılmaya niyetlenen bir genç kız, abdest alır ve ezanın okunmasını bekler. Ezan duasından sonra seccadesini yere serer. Niyet ederek ellerini omuz hizasına kadar kaldırır ve "Allahu ekber" diyerek namaza başlar.

Bu parçada namazın şartlarından hangisine değinilmemiştir?

- A) Vakit B) Setr-i avret C) İftitah tekbiri D) Hadesten taharet

20. "Rahman, Rahîm olan Allah'ın adıyla. Rabb'inin, fil sahiplerine ne yaptığını bilmedin mi? Onların tuzaklarını boşa çıkarmadı mı? Onların üzerine sürü sürü kuşlar gönderdi, o kuşlar, onların üzerine gökten taş yağdırıyordu ve böylece onları çiğnenmiş ekin yaprakları gibi paramparça yapıverdi."

(Fil suresi)

Bu surede aşağıdakilerden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Rızkı verenin Allah olduğu
B) Allah'ın gücünün her şeye yettiği
C) Allah Resulü'ne inanılması gerektiği
D) Fiillerin karşılığının ahirette görüleceği



6. SINIF

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

3. Ünite

1. "Ey iman edenler! İçki, kumar, dikili taşlar, fal okları şeytan işi iğrenç şeylerdir. Bunlardan kaçının ki kurtuluşa eresiniz. Şeytan, içki ve kumar yoluyla aranızda düşmanlık ve kin sokmak, sizi Allah'ı anmaktan ve namazdan alıkoymak ister. Artık vazgeçtiniz değil mi?"

(Mâide suresi, 90 ve 91. ayetler)

Bu ayetlerden aşağıdaki yargıların hangisine ulaşamaz?

- A) Allah'ın yasaklarına uymak insanın yararınadır.
- B) Günah işlemek ibadetlerin ihmal edilmesine yol açar.
- C) Zararlı alışkanlıklar insan sağlığına zarar vermektedir.
- D) Zararlı alışkanlıklar toplumsal ilişkilerin bozulmasına neden olur.

2. Aşağıdaki zararlı alışkanlıkların hangisi doğrudan haksız kazanç elde edilmesine neden olur?

- A) İçki
- B) Kumar
- C) Sigara
- D) Uyuşturucu

3. Kumar; insanların zarar görmesine aldırmandan, emek sarf etmeden mal kazanmak için başvuru ve başlayanların kolay kolay bırakmadığı bir alışkanlıktır.

Bu parçada kumarın yol açtığı zararlardan hangisine değinilmemiştir?

- A) Bağımlılığa yol açtığına
- B) Duyarsızlığa alıştırdığına
- C) Haksız kazanca neden olduğuna
- D) Kin ve düşmanlığa teşvik ettiğine

4. "Kıyamet gününde, bir kul şu beş şeyden hesaba çekilmeden Rabb'inin huzurundan ayrılamaz;

- Ömrünü nerede geçirdiğinden,
- Gençliğini nerede ve nasıl geçirdiğinden,
- Malını nereden kazandığından,
- Malını nerede harcadığından,
- Öğrendiği ilimle neler yaptığından..."

Bu hadisten çıkarılabilecek en kapsamlı mesaj aşağıdakilerden hangisidir?

- A) İlme önem verilmelidir.
- B) Para hayırlı işlere harcanmalıdır.
- C) Kazanç helal yoldan temin edilmelidir.
- D) Zaman ve imkânlar iyi değerlendirilmelidir.

5. İçerisinde metanol, amonyak gibi birçok zararlı madde bulunan sigara pek çok hastalığa neden olmaktadır. Sigaradan doğan zararlara devlet milyonlarca maddi kaynak harcamaktadır. Sigara sadece içenleri değil onların yanında bulunanları da etkilediğinden toplumsal etkileri olan zararlı bir alışkanlıktır.

Bu parçada sigara ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Birçok zararlı madde içerdiğine
- B) Aile içi huzursuzluğa yol açtığına
- C) Kullanmayanlara da zarar verdiğine
- D) Sağlığın bozulmasına neden olduğuna

6. Kumar; üretime katılmayan, işsiz güçsüz, tembel, boş vakit geçiren kişilerin toplumda çoğalmasına neden olur. Kumardan elde edilen kazanç helal olmadığı gibi kaybedilen paranın her kuruşunda çoluk çocuğun da hakkı vardır. Ayrıca kumar; içki, yalancılık, hırs, kin, intikam, cinayet gibi kötülükleri de beraberinde getirir. Aile hayatında düzensizliklere, anlaşmazlıklara, ihmallere sebep olur.

Aşağıdakilerden hangisi bu parçanın başlığı olabilir?

- A) Kumarın Yol Açtığı Zararlar
- B) Zararlı Alışkanlıklarla Mücadele Yolları
- C) Hz. Peygamber ve Zararlı Alışkanlıklar
- D) Zararlı Alışkanlıklara Başlama Nedenleri

7. Ümit Bey, sokaktaki grubu görünce merak etti. Yaklaştığında birinin iskambil kâğıtlarıyla oyun oynattığını gördü. El çabukluğu ile yerlerini değiştirdiği kâğıtlardan önceden belirlenen kâğıdı bulan kazanıyor, bilemeyen kaybediyordu. Emek harcamadan para kazanmak isteyen gençlere ve onların bu zaaflarından faydalanmaya çalışan kişiye üzülen Ümit Bey, şu ayeti hatırladı: "- - -"

Parçadaki boş yere anlam akışına uygun olarak aşağıdaki ayetlerden hangisi gelmelidir?

- A) "Ölçüde ve tartıda hile yapanların vay hâline!"
(Mutaffifin suresi, 1. ayet)
- B) "Ey İman edenler! ...Mallarınızı aranızda haksızlıkla yemeyin..."
(Nisâ suresi, 29. ayet)
- C) "...Yiyiniz, içiniz, israf etmeyiniz; şüphesiz ki Allah israf edenleri sevmez."
(A'râf suresi, 31. ayet)
- D) "'Size de Allah'ı bırakıp taptığınız şeylere de yazıklar olsun! Siz aklınızı kullanmaz mısınız?' dedi."
(Enbiyâ suresi, 67. ayet)

8. İnsanlar zaman zaman çeşitli sorunlarla karşılaşabilirler. Örneğin sınavda başarısız olabilir, amansız bir hastalığa yakalanabilir yahut işsiz kalarak ekonomik sıkıntılar yaşayabilirler. Bu gibi durumlarda bazı kişiler yaşadıkları ruhsal çalkantıların etkisiyle alkol, uyuşturucu, sigara gibi maddeleri kullanarak sorunlarından kurtulabileceklerini düşünürler. Ancak bunlar dertlerine çare olmadığı gibi daha büyük sıkıntılara da yol açmaktadır.

Bu parçada kötü alışkanlıklara başlama sebeplerinden hangisi vurgulanmaktadır?

- A) Medyanın etkisi
- B) Merak duygusu
- C) Bireysel sorunlar
- D) Çevrenin tutumu

9. • Kör ile yatan şaşı kalkar.
• Üzüm üzüme baka baka kararır.
• Kır atın yanında duran ya huyundan ya suyundan

Bu atasözleri zararlı alışkanlıklara başlama nedenlerinden hangisiyle ilgilidir?

- A) Merak B) Bilgisizlik C) Eğitimsizlik D) Çevrenin etkisi

10. Zararlı alışkanlıklara başlamayla ilgili,

Söyleyemedim, kırmak istemedim onu.
Ne yani şimdi daha mı iyi oldu?
Ciğerlerim yalnızca zehirli duman doldu.
Bu benim için başlangıç değil, bir sondu...

dizelerinde dile getirilen pişmanlığın yaşanmaması için aşağıdaki sözlerden hangisi söylenmelidir?

- A) Elbette! B) Hayır! C) Seve seve! D) Bana bir şey olmaz!

11. Aşağıdaki davranışlardan hangisi kul hakkı ihlali olarak değerlendirilemez?

- A) Trafikte kırmızı ışıkta geçmek
B) Parktaki oturaklara zarar vermek
C) İnsanları sıraya geçmeleri için uyarmak
D) Toplum içinde yüksek sesle müzik dinlemek

12. Aşağıdakilerin hangisi kötü alışkanlıklara başlama sebeplerinden biridir?

- A) Hobi edinmek
B) Spor yapmak
C) Seyahat etmek
D) Zararlı maddeleri denemek

13. İslamiyet, insanları zararlı alışkanlıklardan uzak durmaya yönlendirir. İçki, uyuşturucu gibi zararlı maddeleri kullanmaktan, kumar gibi haksız kazanç yollarından sakındırır. Arkadaş seçimine dikkat edilmesi gerektiğine dikkat çeker. Boş zamanların hayırlı işlerle değerlendirilmesini öğütler.

Bu parçadan zararlı alışkanlıklarla ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Neler olduklarına B) Korunma yollarına C) Tedavi yöntemlerine D) İslam dininin tutumuna

14. Türkiye Cumhuriyeti Anayasası'nın 58. Maddesine göre "...Devlet, gençleri alkol düşkünlüğünden, uyuşturucu maddelerden, kumar ve benzeri kötü alışkanlıklardan ve cehaletten korumak için gerekli tedbirleri alır."

Buna göre,

- I. Sağlık Bakanlığı "Alo 191 Uyuşturucu ile Mücadele Destek Hattı" kurmuştur.
- II. Yeşilay, "Türkiye Bağımlılıkla Mücadele Eğitim Programı" oluşturmıştır.
- III. Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu "Çevre ve Temiz Üretim Enstitüsünü" kurmuştur.

numaralanmış çalışmalardan hangileri bu kapsamda değerlendirilebilir?

- A) Yalnız I. B) Yalnız III. C) I ve II. D) II ve III.

15. İnsan, diğer insanların haklarını gözetmekten sorumludur. Bir insanı sahip olduğu haklardan mahrum bırakan, bu hakların kullanımını engelleyen ve haksız kazanç elde eden her türlü davranış kul hakkı kapsamına girer. Bazı haklar tek tek bireyleri ilgilendirirken bazıları da bir topluluğun tamamını ilgilendirir.

Buna göre aşağıdaki kul hakkı ihlallerinden hangisinin zararı bireyseldir?

- A) Vergi kaçırmak
- B) Çevreyi kirletmek
- C) Devlet malına zarar vermek
- D) Arkadaşının eşyasına zarar vermek

16. Aşağıdakilerden hangisi kul hakkı kapsamına giren bir davranıştır?

- A) Bazı kimselerin evinde kaçak elektrik kullanması
- B) Satıcının dükkânındaki çürüyen meyveleri çöpe atması
- C) Trafik polisinin kural ihlali yapan sürücüyü ceza yazması
- D) Sınavdaki öğrencinin soruların cevaplarını yanındakinden gizlemesi

17. Rize Gençlik Merkezi tarafından yürütülen "Ekrandan Geç, Hayatı Seç" projesi kapsamında ailelerin de katıldığı faaliyette çocuklar keyifli bir gün geçirdiler, uçurtma uçurdular, oyunlar oynadılar. Ekran başında değil, hayatın içinde hep birlikte güzel bir günü yaşamış oldular.

Bu proje ile aşağıdaki bağımlılıkların hangisi ile mücadele edilmek istenmiştir?

- A) Sigara B) Alkol C) Kumar D) Teknoloji

18. "Ey Yahya kitaba sımsıkı sarılı!" dedik. Biz ona daha çocuk iken hikmet ve katımızdan kalp yumuşaklığı ve ruh temizliği vermiştik. O, Allah'tan sakınan, anne babasına iyi davranan bir kimse idi. İsyançı bir zorba değildi."

(Meryem suresi, 12-14. ayetler)

Bu ayetlerde Hz. Yahya'yla ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Büyüklerine saygılı davrandığına
- B) Hz. İsa ile akrabalık bağına
- C) Şefkatli bir kimse olduğuna
- D) Kötülükten sakındığına

19. • Hz. Zekeriya'nın oğludur.
• İsrailoğullarına gönderilmiştir.
• Kudüs'te doğmuş ve büyümüştür.

Yukarıda söz edilen peygamber aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Hz. İsa
- B) Hz. Yahya
- C) Hz. Musa
- D) Hz. Davud

20. İslam'ın en amansız düşmanlarından biri Ebu Leheb'di. O, insanları Allah'ın dinine davet etmek için Safa Tepe'sine çağıran Hz. Peygamberi şöyle azarladı: "Yazıklar olsun sana! Bizi bunun için mi buraya topladın?" Orada bulunanlara onu dinlememelerini söyledi. Bunun gibi, her fırsatta onu engellemeye çalışır ve eziyet ederdi. Onun en önemli destekçilerinden biri de Eşi Ümmü Cemil'di. Bu ikisi hakkında aşağıdaki Tebbet suresi inmiştir: "Ebû Leheb'in elleri kurusun. Zaten kurudu. Ona ne malı fayda verdi, ne de kazandığı. O, bir alevli ateşe girecektir. Boynunda bükülmüş hurma liflerinden bir ip olduğu hâlde sırtında odun taşıyarak karısı da (o ateşe girecektir)."

Parçadan Ebu Leheb ve eşi ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Hz. Peygamber'in akrabası olduklarına
- B) Halkı Hz. Peygambere karşı kışkırtıklarına
- C) Hz. Peygamber'e zarar vermeyi amaçladıklarına
- D) Hz. Peygamber'i görevinden alıkoymaya çalıştıklarına



6. SINIF

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

4. Ünite

1. Peygamberlerin özelliklerinden biri de çocuk yaşlardan itibaren yaşadıkları toplumun yanlış inançlarına karşı çıkmalarıdır. Örneğin, Hz. İbrahim putperest bir toplumda yaşamasına rağmen hiçbir zaman puta tapmamıştır. Aklını kullanarak varlıklar üzerine düşünmüş ve sonunda tek bir yaratıcının varlığına inanmıştır. Benzer bir şekilde Hz. Muhammed de (sav.) Mekke halkının inançlarında yanlışla düşmesinden rahatsız olmuş ve onları bu durumdan kurtarmanın çarelerini aramıştır.

Bu metinden aşağıdaki yargıların hangisine ulaşamaz?

- A) Peygamberler doğru inancı yerleştirmek için mücadele etmişlerdir.
 B) Doğru kullanılan akıl kişiyi yanlışla düşmekten kurtarır.
 C) Kur'an aklın kullanılmasını teşvik etmektedir.
 D) İnsan aklıyla Allah'ın varlığını bulabilir.

2. Mekke müşrikler, İslam'ın yayılmasını engelleme çabalarından sonuç alamayınca Hz. Peygamber'i koruyan amcası Ebû Talip'e gittiler. Ona, "Yeğenin putlarımızı ve dinî inançlarımızı kötüledi. Babalarımızın, dedelerimizin yanlış yolda gitmiş olduklarını söyleyip durdu. Şimdi sen, ya onu bundan vazgeçirirsin ya da aradan çekil, bırak biz onun hakkından gelelim." dediler. Amcası müşriklerin dediklerini yeğenine anlattı. Kendisinin de zor durumda kaldığını söyledi. Hz. Muhammed (sav.) ise amcasına şu cevabı verdi: "Ey amca! Allah'a yemin ederim ki bu işi bırakmam için, Güneş'i sağ elime, Ay'ı da sol elime verseler yine de Allah bu daveti güçlendirinceye veya ben bu uğurda ölünceye kadar bu işten vazgeçmeyeceğim!"

H. Peygamber'in bu durum karşısındaki tutumu onun hangi yönüyle ilgilidir?

- A) Kararlı oluşu B) Merhametli oluşu C) Güvenilir oluşu D) Adaletli oluşu

3. Hz. Peygamber'in hayatındaki bazı olaylar kronolojik olarak sıralanmak istenmiştir.

I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
İlk Vahiy	Medine'ye Hicret	İsra ve Miraç	Habeşistan'a Hicret	Bedir Savaşı	Veda Haccı

Yukarıdaki hangi iki kutucuğun yeri değiştirilirse sıralama doğru yapılmış olur?

- A) II ve III. B) II ve IV. C) III ve IV. D) III ve V.

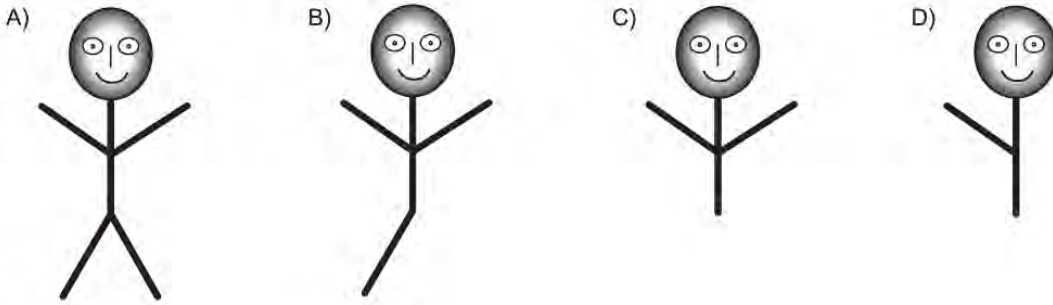
4. Aslı Öğretmen, derste öğrencilere 'adam çizmece' oyunu oynatacaktır. Ahmet tahtaya kalkar.

Oyunun kuralları şöyledir:

- Tahtaya gelen öğrenciye ders ile ilgili sorular sorulacak.
- Her doğru cevap için tahtaya sırası ile "baş", "gövde", "sağ el", "sol el", "sağ ayak" ve "sol ayak" çizilecektir.
- Bir öğrencinin adamı tam olarak çizebilmesi için 6 soruya da doğru cevap vermesi gerekmektedir.

	Öğretmenin sorduğu sorular	Ahmet'in verdiği cevaplar
1	İlk vahiy nerede inmiştir?	Hira Mağarası
2	Hiz. Peygamber'e ilk inanan kişi kimdir?	Hiz. Ebubekir
3	Hiz. Peygamber kiminle hicret etmiştir?	Hiz. Osman
4	Mescid-i Nebî nerede inşa edilmiştir?	Medine
5	Muhacirlere yardım eden Medinelî Müslümanlara ne isim verilir?	Ensar
6	Hiz. Peygamber kaç yılında vefat etmiştir?	632

Verdiği cevaplara göre oyunun sonunda Ahmet'in çizilmiş adamı aşağıdakilerden hangisidir?



5. Mekke'de müşriklerle Müslümanlar arasında yapılan Hudeybiye Antlaşması'ndaki bazı maddeler, görünüşte Müslümanların aleyhine hükümler içeriyordu. Bu nedenle Hiz. Ömer ve sahabelerin bir kısmı bu duruma itiraz ettiler. Ancak Hiz. Peygamber, barışın ileriye dönük yararlarını öngörerek bu antlaşmayı imzaladı. Bu antlaşma kısa sürede Müslümanların lehine döndü. Başlayan barış döneminde İslamiyet daha geniş kitlelere ulaştı ve Müslüman olanların sayısı hızla arttı.

Bu metin aşağıdaki ayetlerden hangisine örnek oluşturur?

- A) "Muhammed, Allah'ın Resulüdür. Onunla beraber olanlar, inkârcılara karşı sert, birbirlerine karşı da merhametlidirler. Onların, rûkû ve secde hâlinde, Allah'tan lütuf ve hoşnutluk istediklerini görürsün. ..."
- (Fetih suresi, 29. ayet)
- B) "Hakkınızda hayırlı olduğu halde bir şeyden hoşlanmamış olabilirsiniz. Sizin için kötü olduğu halde bir şeyden hoşlanmış da olabilirsiniz. Yalnız Allah bilir, siz ise bilemezsiniz."
- (Bakara suresi, 216. ayet)
- C) "Muhammed, içinizden herhangi bir adamın babası değildir. O, Allah'ın Resulü ve nebilerin sonuncusudur. Allah her şeyi hakkıyla bilendir."
- (Ahzâb suresi, 40. ayet)
- D) De ki: "Sizden herhangi bir ücret istemişsem o sizin olsun. Benim ücretim ancak Allah'a aittir. O her şeye hakkıyla şahittir."
- (Sebe' suresi, 47. ayet.)

6.

Hz. Peygamber'in Hicret Yolu

Hicret, Hz. Muhammed (sav.) ve Müslümanların 622 yılında Mekke'den Medine'ye göç etmesi olaydır.



Müşrikler İslam'ın yayılmasını engellemek için Hz. Peygamber'e suikast planı yaptılar. Bu durumdan haberdar olan Hz. Muhammed (sav.) hicret kararı verdi. Bu konuda bir plan hazırlamak amacıyla Hz. Ebû Bekir'in evine gitti. Plan gereğince;

- Müslüman olmamasına rağmen güvenilir ve işinin ehli biri olan Abdullah b. Uraykıt adında bir kılavuzla anlaştılar.
- Mekke'den çıkarken müşrikleri yanıltmak ve zaman kazanmak için Hz. Ali'yi kendi yatağında bıraktı.
- Medine şehri kuzeyde bulunmasına rağmen kendisini takip eden müşrikleri atlatabilmek için Mekke'nin güneybatısındaki Sevr dağına vardılar ve bir mağarada gizlendiler.
- Hz. Ebubekir'in çobanı Âmir, Sevr dağı çevresinde koyunları otlatarak ayak izlerinin silinmesini sağladı.
- Hz. Ebû Bekir'in oğlu Abdullah, geceleri mağaraya gelerek elde ettiği bilgileri onlara aktardı.
- Mekkelilerin kontrolü ve aramaları azalınca tekrar yola koyuldular. Hicret sırasında birkaç kez kesişse de bilinen Medine yolunu takip etmediler. İşlek yollar yerine bazen sarp dağ geçitlerinden, bazen çöllerin arasından geçtiler.

Yoluna devam eden kabile, nihayet Medine'ye ulaştı. Medineli Müslümanlar onu şarkılar söyleyerek, def çalarak sevinçle karşıladılar.

Sevr Mağarası

MEDİNE

MEKKE

KIZIL DENİZ

— Hz. Muhammed'in (sav.) Hicret güzergahı
— O dönemdeki Mekke - Medine yolu

Bu metinden Hz. Muhammed'in (sav.) hicreti ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Ekip ruhu ile çalışmıştır.
- B) Allah'ın emri ile hicret etmiştir.
- C) Stratejik plan ve yöntemler kullanmıştır.
- D) Görev dağılımında liyakate önem vermiştir.

7. Nasr suresinde, belli bir hedefe ulaşmak için gayret ve çaba gösteren kimselere Allah'ın yardım edeceği vurgulanmaktadır.

Bu metnin mesajı aşağıdakilerden hangisi ile anlamca örtüşür?

- A) Zahmet olmadan rahmet olmaz.
- B) Bir elin nesi var, iki elin sesi var.
- C) El ile gelen düğün bayram.
- D) Akıl akıldan üstündür.

8. Yusuf katıldığı bir sınavda cevap sırasını hatırlamasa da "Suffe", "Alâk", "Ensar" ve "Hicret" cevaplarını verdiğini hatırlamaktadır. Bu sınavdaki sorular şöyledir:

- I. Hz. Peygamber ve Müslümanların 622 yılında Mekke'den Medine'ye göç etmesine ne denir?
- II. Mescidi Nebî'nin hemen bitişiğinde yapılan ve eğitim öğretim için kullanılan odalara ne denir?
- III. Hz. Peygambere ilk indirilen ayetler hangi surededir?
- IV. Mekke'den Medine'ye göç eden Müslümanlara ne denir?

Buna göre, Ahmet hangi soruyu yanlış cevaplamış olabilir?

- A) I. B) II. C) III. D) IV.

9. Hz. Muhammed (sav.) yaşadığı bir olaydan çok etkilendi ve bu durumu eşiyle paylaştı. Hz. Hatice, Hz. Peygamber'i alıp akrabası olan Varaka'nın yanına gitti. Bu kişi İncil ve diğer kutsal kitaplar hakkında bilgi sahibiydi. Hz. Peygamber yaşadıklarını ona tek tek anlattı. Varaka, kendisine gelen meleğin Hz. Mûsâ'ya gelen Cebrail olduğunu söyledi. Ona Yahudi ve Hristiyanlar tarafından beklenen son peygamber olduğunu bildirdi. Ayrıca Mekkelilerin kendisine eziyet edeceğini, ona karşı savaşacaklarını, eğer ömrü yeterse bu süreçte kendisinin yanında olmayı çok arzuladığını belirtti.

Hz. Muhammed (sav.) başından geçen bu olayı aşağıdakilerden hangisinden sonra yaşamış olabilir?

- A) Kâbe hakemliği
B) Medine'ye hicret
C) İsrâ-Miraç hadisesi
D) İlk vahyin gelmesi

10.
 - Ensar ve Muhacirin kardeş ilan edilmesi
 - Evs ve Hazreç kabilelerinin barıştırılması
 - Yahudiler ile Medine Sözleşmesi'nin imzalanması
 - Müşrikler ile Hudeybiye Antlaşması'nın imzalanması

Hicretten sonra gerçekleşen bu faaliyetlerin temel amacı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Toplumsal barışın sağlanması
B) Ticaretin canlandırılması
C) Siyasi birliğin kurulması
D) Sınıf farklılıklarının sonlandırılması

11. Ali bilgisayar şifresini Hz. Muhammed'in (sav.) doğum ve vefat tarihi olarak değiştirmiştir.

Buna göre Ali bilgisayarını hangi şifreyi kullanarak açabilir?

- A)  B) 
- C)  D) 

12. Hz. Peygamber'in yönlendirmesiyle Müslümanların 612 yılında, Mekke'den Medine'ye göç etmesine 'Hicret' denir.

I.

II.

Bu olayın ortaya çıkmasında pek çok etken söz konusudur. Bunların başında müşriklerin Müslümanlara yönelik baskı ve eziyetleri artırmaları gelmektedir. Bununla birlikte Mekke'de baş gösteren salgın hastalık hicreti kaçınılmaz hale getirmiştir.

III.

IV.

Metinde altı çizili yerlerin hangileri hicret ile ilgili yanlış bilgi içermektedir?

- A) I ve II. B) II ve III. C) I ve IV. D) III ve IV.

13. Medine Sözleşmesi'nin bazı maddeleri şunlardır:

- Yahudiler kendi dinlerinde serbest olacak.
- Müslümanlarla Yahudiler barış içinde yaşayacak.
- Taraflardan biri Kureyş'le ittifak kurmayacak ve onları himayesine almayacak.
- Dışardan Medine'ye bir saldırı olursa Yahudiler ve Müslümanlar şehri birlikte savunacak.
- İki toplum arasında bir anlaşmazlık çıktığında Hz. Muhammed (sav.) hakem kabul edilecek.

Bu sözleşme maddelerinden hareketle Hz. Peygamberin asıl amacının aşağıdakilerden hangisi olduğu söylenebilir?

- A) Yahudilerin Medine'deki etkinliklerini azaltmak
B) Medine'de toplumsal birlik ve barış ortamını sağlamak
C) Medine'de bir devlet kurmak ve buna başkanlık etmek
D) Medine'de yaşayan diğer gruplara Müslümanların varlığını kabul ettirmek

14. Biriyile kardeş olmak, birini kardeş edinmek gibi anlamlara gelen muâhât, Hz. Muhammed'in (sav.) Medine'ye hicretten sonra her bir Medinelî Müslümanı, Mekke'den göç edenler ile kardeşleştirmesine denir. Bu uygulama, İslâm toplumunda bütünleşmenin gerçekleşmesine ve o günkü sosyokültürel, ekonomik problemlerin çözümüne büyük kolaylıklar sağlamıştır.

Aşağıdaki ayetlerden hangisi metinde söz edilen uygulamaya temel oluşturur?

- A) *"Ey iman edenler! Sizden olmayanları sırdaş edinmeyin, onlar size kötülük yapmakdan geri durmazlar, sıkıntıya düşmenizi isterler. Onların ağızlarından nefret taşmaktadır; kalplerinin gizlediği ise daha büyüktür. Gerçekten size delilleri açıklamışsızdır, eğer düşünüyorsanız!"*
(Âl-i İmrân suresi, 118. ayet)
- B) *"Ey iman edenler! Kazandıklarınızın ve sizin için yerden çıkardıklarımızın iyilerinden verin. Kendinizin ancak, içiniz çekmeye çekmeye alabileceğiniz âdi şeyleri hayır diye vermeye kalkışmayın. Bilin ki Allah zengindir, bütün iyilik ve güzelliğler O'na mahsustur."*
(Bakara suresi, 267. ayet)
- C) *"Ey insanlar! Sizi bir tek nefisten yaratan ve ondan da eşini yaratan; ikisinden birçok erkek ve kadın (meydana getirip) yayan Rabbinize karşı gelmekten sakının. Kendisi adına birbirinizden dilekte bulunduğunuz Allah'a karşı gelmekten ve akrabalık bağlarını koparmaktan sakının. Şüphesiz Allah üzerinizde bir gözetleyicidir."*
(Nisâ suresi, 1. ayet)
- D) *"Onlardan önce bu yurda yerleşmiş ve gönülden inanmış olanlar, kendilerine göç edip gelenleri severler. Onlara verilenlerden dolayı içlerinde bir rahatsızlık duymazlar; ihtiyaç içinde olsalar bile onları kendilerine tercih ederler. Kim nefsinin bencilliğinden korunmayı başarsa işte kurtuluşa erecekler onlardır."*
(Haşr suresi, 9. ayet)

15. Hz. Muhammed (sav.) tarafından yaptırılan Mescid-i Nebî, Müslümanların toplanıp ibadet ettikleri, tanışıp kaynaştıkları, derterini paylaştıkları bir mekândı. Aynı zamanda bu mescit devletin de merkezi durumundaydı. Devletle ilgili önemli kararlar burada istişare edilir ve sonuca bağlanırdı. Anlaşmazlıklar burada çözülür, adli davalar burada sonuçlandırılırdı. Ayrıca Mescid-i Nebî, bazı müminler için barınma yeri, misafirhane ve sosyal yardımların dağıtıldığı bir müessese işlevlerini de görüyordu.

Bu metinden Mescid-i Nebî ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşılamaz?

- A) Toplumsal yaşamın merkezinde yer almıştır.
- B) Bünyesinde çeşitli faaliyetler gerçekleştirilmiştir.
- C) İbadetler Hz. Muhammed'in (sav.) önderliğinde gerçekleştirilmiştir.
- D) Müslümanlar arasındaki dayanışmayı güçlendiren bir işlev görmüştür.
16. Hz. Muhammed (sav.) Veda hutbesinde şöyle buyurmuştur: "Ey insanlar, belki de bugünden sonra burada sizinle bir daha buluşamayacağım. Allah'ın rahmeti, bugün burada sözümü işitip onu iyice kavrayanların üzerine olsun! Benim bu sözlerimi burada bulunanlar bulunmayanlara anlatsın. Olabilir ki bildirilen kimse burada bulunandan daha iyi anlar ve itaat eder."

Metindeki altı çizili bölümle Hz. Muhammed (sav.) Müslümanlara aşağıdaki sorumluluklardan hangisini yüklemiştir?

- A) Hayırda yarışılması
- B) Dinin tebliğ edilmesi
- C) Yetimlerin korunması
- D) Ebeveynlere saygı duyulması

17. Mekke'nin fethinden sonra Hz. Peygamber'in kendisini endişeli ve korkulu bir halde bekleyen Kureyş halkına:

- "Ey Kureyş topluluğu! Size ne yapacağımı düşünüyorsunuz?" diye sorması üzerine, Kureyşliler hep bir ağızdan:
- "İyilik yaparsın. Sen saygıdeğer bir kardeşsin." diye cevap vermişlerdir. Bunun üzerine Hz. Peygamber:
- "Bugün ben size Yusuf Peygamberin kardeşlerine dediğini diyeceğim. Size hesap sormak yok, hepiniz serbestsiniz, evlerinize gidiniz." dedi ve Mekkelilerin hepsini affetti.

Metinden hareketle Kureyşlilerin Hz. Muhammed'in (sav.) hangi özelliğinden emin oldukları söylenebilir?

- A) Merhametinden B) Cömertliğinden C) Adaletinden D) Cesaretinden

18. Hz. Peygamber Veda hutbesinde: "Rabb'iniz olan Allah'tan sakının, ona kulluk edin. Beş vakit namazınızı kılın. Ramazan ayında oruç tutun, hac ibadetini yerine getirin, mallarınızın zekâtını gönül hoşluğuyla verin. Yöneticilerinize, Allah'ın kitabına uydukları sürece itaat edin ve böylece Rabb'inizin cennetine girin. Benden sonra hiçbir peygamber gelmeyecektir. Ey müminler! Size iki emanet bırakıyorum. Onlara sınıksız sarıldığınız takdirde bir daha asla yolunuzu şaşmazsınız. Bunlar Allah'ın kitabı Kur'an ve benim sünnetimdir." buyurmuştur.

Bu ifadelerde aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) İslam'daki temel ibadetlerin neler olduğuna
B) Hz. Muhammed'in (sav.) son peygamber olduğuna
C) İnsanların yaşam haklarına saygılı olunması gerektiğine
D) Cennete gidebilmek için Kur'an ve sünnete uyulması gerektiğine

19. Hz. Muhammed'in (sav.), Medine'ye hicret ettikten sonra ilk icraatlarından biri, Mescid-i Nebî'nin inşası oldu. Bu mes-cidin en önemli özelliklerinden biri insanların eğitildiği, bilgilendirildiği bir mekân olmasıdır. Hz. Peygamber burada na-mazlardan önce ve sonra sahabelere Kur'an ayetlerini açıklar, onları dinî, ahlaki, toplumsal vb. konularda bilgilendirildi.

Buna göre,

- I. Müslümanların eğitime önem verilmiştir.
- II. Eğitimin kapsamı dini konularla sınırlı tutulmuştur.
- III. Hicretten sonra okuma yazma oranında artış olmuştur.

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III D) I, II ve III.

20. İslam tarihinde yapılan büyük savaşlara ait bazı bilgiler sunulmuştur.

Bedir Savaşı

İslam ordusunun sayısı, yetmiş dördü muhacir, geri kalanı ensardan olmak üzere 305'di. Müşriklerin sayısı ise Kureyş kabilesinin hemen bütün kollarından toplanan 1000 kişiden oluşmaktaydı. Aradaki bu farka rağmen Müslümanlar geri adım atmayarak büyük bir zafer elde etmişlerdir.

Uhud Savaşı

Hz. Peygamber düşmanın İslam ordusunu arkadan vurmasını önlemek için elli okçuyu Ayneyn tepesine yerleştirdi. Okçulara, ikinci bir emre kadar kesinlikle yerlerinden ayrılmamalarını emretti. Ancak okçuların çoğu, düşmanın bozguna uğradığını görünce ganimetten mahrum kalmamak için yerlerini terk etti. Bu durum savaşın seyrini Müslümanların aleyhine değişmesine neden oldu.

Hendek Savaşı

Kureyş ve müttefiklerinin çokluğu hakkında alınan haberler üzerine Hz. Peygamber Müslümanların ileri gelenlerini topladı. Yapılması gerekenler konusunda fikirlerini sordu. İran asıllı Selmân-ı Fârisî'nin teklifi üzerine savunmayı takviye için şehrin çevresinde uygun yerlere hendek kazılmasına karar verildi.

Buna göre savaşların durumunu etkileyen tutum ve davranışlar aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

	Bedir	Uhud	Hendek
A)	İstişare	Kararlılık	Cesaret
B)	Kararlılık	İtaatsizlik	İstişare
C)	Cesaret	İtaatsizlik	Kararlılık
D)	Kararlılık	Cesaret	İstişare

21. Hz. Muhammed'in (sav.) hayatını ve peygamberliğini Mekke Dönemi ve Medine Dönemi olarak iki başlıkta incelemek mümkündür.

Buna göre aşağıda verilen olaylardan hangisi diğerlerinden farklı bir döneme aittir?

- A) Mescid-i Nebî'nin inşası
- B) Taif Yolculuğu
- C) Bedir Savaşı
- D) Veda Haccı

22. "Allah'ın yardımı gelip fetih gerçekleştiğinde ve insanların akın akın Allah'ın dinine girdiğini gördüğünde; Rabb'ine hamdederek şanının yüceliğini dile getir ve O'ndan bağışlama dile. Şüphesiz O, tövbeleri çok kabul edendir."

(Nasr suresi)

Bu surede Müslümanlar,

- I. tesbih etme,
- II. tövbe etme,
- III. şükretme

ibadetlerinden hangilerini yapmaya teşvik edilmektedir?

- A) I ve II.
- B) I ve III.
- C) II ve III.
- D) I, II ve III.

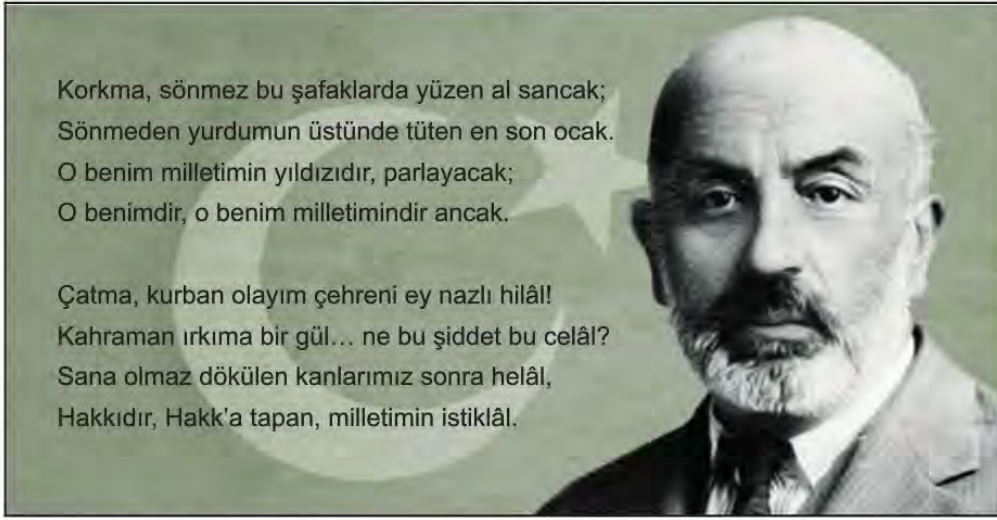


6. SINIF

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ

5. Ünite

1.



İstiklâl Marşı'nın bu dizelerinde,

- I. adalet,
- II. cesaret,
- III. bağımsızlık

kavramlarından hangilerine ulaşılabilir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve III. D) I, II ve III.

2. Geçmişten miras kalan ve nesilden nesile aktarılan dinî değerler; camiler, minarelerden okunan ezanlar, kandil geceleri, her yıl yaşanan ramazan coşkusu, iftar davetleri vb. toplumu birbirine bağlayan, kardeşlik duygularını güçlendiren değerlerdir. Bu değerler, Müslümanların birlik ve bütünlüğünü devam ettirmesinde önemli bir rol oynamaktadır.

Bu parçada aşağıdakilerden hangisine vurgu yapılmıştır?

- A) Dinin temel ilkelerine
- B) Dinin toplum hayatına etkisine
- C) Toplumu oluşturan millî değerlere
- D) Dinî mimarinin topluma katkısına

3. "Allah yolunda öldürülenleri sakın ölümleri sanma! Bilâkis onlar diridirler; Allah'ın, lütuf ve kereminden kendilerine verdikleriyle sevinçli bir halde, Rabb'leri yanında rızıklara mazhar olmaktadır. Arkalarından gelecek ve henüz kendilerine katılmamış olan kardeşlerine de hiçbir keder ve korku bulunmadığı müjdesinin sevincini duymaktadırlar."

(Âl-i İmrân suresi, 169 ve 170. ayetler)

Bu ayetlerde aşağıdaki kavramlardan hangisine vurgu vardır?

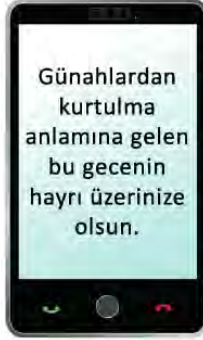
- A) Şehitlik B) Bayrak C) Vatan D) Gazilik

4. Yakınlarının Berat Kandili'ni tebrik etmek için telefonla kısa mesaj gönderecek bir kişi, aşağıdaki mesajlardan hangisini göndermelidir?

A)



B)



C)



D)



5. Aşağıdakilerden hangisi Hz. Peygamber'e ve ailesine duyulan sevginin toplumdaki yansımalarına örnek oluşturmaz?

- A) Askerin "Mehmetçik" lakabıyla anılması
- B) Hz. Peygamber'e ait kutsal emanetlerin korunması
- C) Ezanın sözlerinde Hz. Peygamber'in adına yer verilmesi
- D) Çocuklara Fatma, Hasan ve Hüseyin isimlerinin verilmesi

6. Millî Mücadele yıllarında milletimizin bir İstiklâl Marşı'na ihtiyacı olduğu gerçeği ortaya çıktı. Bu ihtiyaç sebebiyle Maarif Vekâleti (Millî Eğitim Bakanlığı) bir yarışma açtı. Yarışmayı kazanan da para ödülü verileceğini açıkladı. Yarışmada 724 şiir arasından öne çıkan ve çok beğenilen Mehmet Akif Ersoy'un "Kahraman Ordumuza" adlı şiiri birinci seçildi. Bu şiir, 12 Mart 1921 tarihinde Meclis'te İstiklâl Marşı olarak kabul edildi ve defalarca okunarak ayakta alkışlandı. Mehmet Akif Ersoy yarışmada kazandığı beş yüz liralık ödülü yoksul kadın ve çocuklara iş öğretmek amacıyla kurulan Dârulmesai'ye başışladı. Ayrıca o, İstiklal Marşı'nın Türk Milleti'nin eseri olduğunu düşündüğünden İstiklal Marşı'nı, şiirlerini topladığı Safahat'a dâhil etmedi.

Bu metinde Mehmet Akif Ersoy ile ilgili aşağıdakilerden hangisine ulaşamaz?

- A) Eğitime verdiği öneme
- B) Yardımseverliğine
- C) Vatanseverliğine
- D) Hoşgörüsüne

7. Dinin ve dinî değerlerin toplumsal kaynaşmaya, birlik ve bütünleşmeye birçok katkısı vardır.

Aşağıdakilerden hangisi metinde anlatılan durum kapsamında değerlendirilemez?

- A) İrademizin güçlenmesi için oruç tutmak
- B) Dini bayramlarda akraba ziyaretleri yapmak
- C) Ramazan aylarında iftar davetleri vermek
- D) İhtiyaç sahibi olanlara yardım etmek

8. Aşağıda verilen görsellerden hangisi dinî değerlere örnek olarak gösterilemez?

A)



İftarı Beklerken

B)



Sultan Ahmet Camii

C)



Kapadokya

D)



Bayramlaşma

9. Ben ezelden beridir hür yaşadım, hür yaşarım.
Hangi çılgın bana zincir vuracakmış? Şaşarım!
Kükremiş sel gibiyim; bendimi çiğner, aşarım,
Yırtarım dağları, enginlere sığmam, taşarım.

Bu dördlük Atatürk'ün aşağıdaki sözlerinden hangisiyle daha çok ilgilidir?

- A) Egemenlik kayıtsız şartsız milletindir.
- B) Özgürlük ve bağımsızlık benim karakterimdir.
- C) Vatan toprağı kutsaldır, kaderine terk edilemez.
- D) Cumhuriyet sizden fikri hür, vicdanı hür, irfanı hür nesiller ister.

10. 'Girmeden tefrika bir millete düşman giremez.
Toplu vurdukça yürekler onu top sindiremez.'

Bu dizelerin mesajı aşağıdaki ayetlerden hangisi ile ilişkilendirilemez?

- A) "Kendilerine apaçık deliller geldikten sonra parçalanıp ayrılığa düşenler gibi olmayın..." (Âl-i İmrân suresi, 105. ayet)
- B) "Hep birlikte Allah'ın ipine sınıksız sarılın; bölünüp parçalanmayın..." (Âl-i İmrân suresi, 103. ayet)
- C) "Namazı kılın, zekâtı verin, Allah'a ve Resulüne itaat edin..." (Ahzâb suresi, 33. ayet)
- D) "Allah'a ve Resulüne itaat edin, birbirinizle çekişmeyin..." (Enfâl suresi, 46. ayet)

11.



Mahyadaki ayet hangi kandil gecesine işaret eder?

- A) Mevlit B) Miraç C) Kadir D) Regâip

12. Oğlunun şehit haberini alan baba, duygularını şu sözlerle dile getirdi: "Ülkemiz için canımız feda. Bir Ahmet gider, bin Ahmet gelir. Mekânı cennet olsun. Başımız sağ olsun."

Bu metinde aşağıdakilerden hangisinin önemi vurgulanmıştır?

- A) Gaziliğin
B) Aile bağlarının
C) Bayrağa duyulan saygının
D) Vatan ve millet sevgisinin

13. Ruhumun senden İlâhî, şudur ancak emeli:
Değmesin mabedimin göğsüne nâmahrem eli!
Bu ezanlar ki şehâdetleri dinin temeli
Ebedî yurdumun üstünde benim inlemeli

İstiklal Marşı'nın bu kıtasında,

- I. dinî
II. örfî
III. hukukî

değerlerinden hangilerine değinilmiştir?

- A) Yalnız I. B) I ve II. C) II ve III. D) I, II ve III.

14. Aşağıdaki tabloda kandil geceleri ile ilgili bilgiler verilmiştir.

I.	II.	III.
İslam'ın temel kaynağı olan Kur'an-ı Kerim'in, Ramazan ayında indirilme-ye başlandığı gecenin kutlanmasıdır.	Hz. Peygamber'in Rebiül-evvel ayının on ikisinde doğumunun kutlandığı özel güne denir.	Hz. Peygamber'in, bir gece Mekke'den alınıp Kudüs'teki Mescid-i Aksâ'ya, oradan da Allah katına yükseltilmesi olayının kutlandığı kandildir.

Bu bilgiler;

- a) Kadir Gecesi
- b) Mevlit Kandili
- c) Miraç Kandili

kavramları ile eşleştirildiğinde hangisi doğru olur?

	I.	II.	III.
A)	b	a	c
B)	a	b	c
C)	b	c	a
D)	c	a	b

15. Toplumsal bir varlık olarak insan, maddi ihtiyaçlarının yanında manevi ihtiyaçlara da sahiptir. Başkalarıyla tanışmak, sevinç ve üzüntülerini paylaşmak, duygu ve düşüncelerini başkalarına aktarmak gibi ihtiyaçlar ancak toplum içinde yaşamakla karşılanabilir. İslam dini, insanların bu tür sosyal ihtiyaçlarına karşılık gelmesi için bazı düzenlemeler getirmiştir. - - - - bu duruma örnek olarak verilebilir.

Metindeki boşluk aşağıdakilerden hangisi ile doldurulamaz?

- A) Camiler Haftası
- B) Kurban bayramı
- C) Cuma namazı
- D) Hac ibadeti

16. Öğretmen : (I)

Öğrenci : Atalarımızın bize emaneti olan, tarihi ve doğal güzelliklerle dolu, değerlerimizi yaşattığımız ve güven içinde yaşadığımız yerdir.

Öğretmen : (II)

Öğrenci : Aynı topraklar üzerinde yaşayan; aralarında dil, tarih, duygu, ülkü, gelenek ve görenek birliği olan insan topluluğuna denir.

Bu konuşmada boş bırakılan yerlere verilenlerden hangisi getirilmelidir?

(I)	(II)
A) Vatan nedir?	Medeniyet nedir?
B) Millet nedir?	Akrabalık nedir?
C) Köy nedir?	Tarih nedir?
D) Vatan nedir?	Millet nedir?

17.



Bu afiştten Mevlid-i Nebi Haftası ile ilgili aşağıdakilerden hangisi çıkarılamaz?

- A) Müslümanların bilinçlenmesine yönelik etkinlikler yapılmaktadır.
- B) Hz. Muhammed (sav.) zamanından beri kutlanmaktadır.
- C) Toplumsal birlik ve beraberliğe katkı sağlamaktadır.
- D) 2019 yılında aile temasına yer verilmiştir.

18. "Biz onu (Kur'an'ı) Kadir gecesinde indirdik. Bilir misin nedir Kadir gecesı? Kadir gecesı bin aydan hayırlıdır. O gecede Rabb'lerinin izniyle melekler ve Ruh (Cebrail), her iş için iner dururlar. O gece tan yeri ağarınca kadar esenlik doludur."

(Kadr suresi)

Bu surede Kadir Gecesi ile ilgili aşağıdakilerden hangisine değinilmiştir?

- A) Kur'an-ı Kerim indirilmeye başlamıştır.
- B) Dua etmeli ve Allah'tan af dilenmelidir.
- C) Kur'an okuyarak değerlendirilmelidir.
- D) Ramazan'ın yirmi yedinci gecesidir.

19. Dur yolcu! Bilmeden gelip bastığın
Bu toprak, bir devrin battığı yerdir.
Eğil de kulak ver, bu sessiz yığın
Bir vatan kalbinin attığı yerdir.

Bu ıssız, gölgesiz yolun sonunda
Gördüğün bu tümsek Anadolu'nda,
İstiklal uğrunda, namus yolunda
Can veren Mehmed'in yattığı yerdir.

Bu dizelerde;

- I. gazilik,
- II. bayrak,
- III. şehitlik,
- IV. bağımsızlık

temel değerlerinden hangilerine değinilmiştir?

- A) I ve II. B) I ve III. C) II ve IV. D) III ve IV.

20. Müslümanlar tarafından kutsal kabul edilen bazı önemli geceler vardır. Bu geceler Osmanlı padişahlarından II. Selim Dönemi'nde camiler aydınlatılıp minarelerde kandiller yakılarak kutlandığı için "kandil geceleri" olarak adlandırılmıştır. Bunlar Mevlit, Regaip, Miraç ve Berat kandilleri ile Kadir gecesidir. Bu gecelerde camilerde Kur'an ve mevlit okunması gelenek haline gelmiştir. Bu günlerde Müslümanlar dostlarını ve yakınlarını arayıp kandil vesilesiyle tebriklerirler. Böylece birbirlerinin sıkıntılarından da haberdar olurlar.

Bu metinde kandil geceleri ile ilgili aşağıdaki hususların hangisine değinilmemiştir?

- A) Toplumsal bütünleşmeye olan katkısına
- B) Bu gecelerin nasıl değerlendirildiğine
- C) Kandil kavramının nereden geldiğine
- D) Ne zamandan beri kutlandığına

21. "Ey iman edenler! Cuma günü namaz için çağrı yapıldığı (ezan okunduğu) zaman, hemen Allah'ı anmaya koşun ve alış-verişi bırakın. Eğer bilerseniz bu sizin için daha hayırlıdır. Namaz kılınınca artık yeryüzüne dağılın ve Allah'ın lütfundan isteyin. Allah'ı da daima çok anın ki kurtuluşa erersiniz."

(Cuma suresi, 9 ve 10. ayetler)

"Şüphesiz ki bugün bayramdır! Allah bu günü Müslümanlar için bayram yapmıştır! Cuma'ya gelen kimseler yıkansın! Eğer güzel kokusu varsa ondan sürünsün! Ağız temizliğine önem göstereyin!"

(Hadis-i şerif)

Bu ayet ve hadisin önemini kavrayan bir kişiden aşağıdaki davranışlardan hangisini yapması beklenmez?

- A) Dua etmesi
- B) Namaz için hazırlanması
- C) Cuma vaktinde alışveriş yapması
- D) Vakti geldiğinde namaz için camiye gitmesi

DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ CEVAP ANAHTARI

1. Ünite	2. Ünite	3. Ünite	4. Ünite	5. Ünite
1. A	1. C	1. C	1. C	1. C
2. C	2. D	2. B	2. A	2. B
3. B	3. C	3. D	3. B	3. A
4. D	4. B	4. D	4. C	4. B
5. B	5. B	5. B	5. B	5. C
6. C	6. C	6. A	6. B	6. D
7. A	7. A	7. B	7. A	7. A
8. C	8. C	8. C	8. D	8. C
9. A	9. A	9. D	9. D	9. B
10. C	10. B	10. B	10. A	10. C
11. D	11. B	11. C	11. B	11. C
12. B	12. D	12. D	12. C	12. D
13. C	13. D	13. C	13. B	13. A
14. A	14. A	14. C	14. D	14. B
15. C	15. D	15. D	15. C	15. A
16. B	16. B	16. A	16. B	16. D
17. D	17. C	17. D	17. A	17. B
18. D	18. D	18. B	18. C	18. A
19. B	19. B	19. B	19. A	19. D
20. A	20. B	20. A	20. B	20. D
			21. B	21. C
			22. D	



6th GRADE ENGLISH

Unit 1

Read the information below and answer the questions 1 - 2.

1.

Hi, my name is Emma.
You can see my daily
routine on the right side.



morning:

- *get up - 6:30 a.m.*
- *have a shower*
- *get dressed*
- *have breakfast*
- *make my bed*
- *my father drives me to school - 8:30 a.m.*
- *have six lessons a day*

afternoon:

- *have lunch at the school canteen - 12:00 — 1:00 p.m.*
- *go home - 3:30 p.m.*
- *do homework - 4:00 — 5:30 p.m.*
- *help mother with the cooking - 6:00 — 6:30 p.m.*

evening:

- *have dinner with parents - 6:30 p.m.*
- *brush teeth*
- *read a book*
- *go to bed - 9:30 p.m.*

Before Emma helps her mother with the cooking in the afternoon, - - - .

- A) she makes her bed
- B) she does her homework
- C) her father drives her to school
- D) she has dinner with her parents

2. According to the information above, she - - - .

- A) brushes her teeth twice a day
- B) takes a nap in the afternoon
- C) gets up early in the morning
- D) goes to school by bus

Read the information and answer the question.

3. Brian gets up at 7.30 a.m. and prepares for the school. Here is his morning routine.

	washes his face
	has breakfast
	brushes his teeth
	makes his bed

According to the information above, Brian - - - .

- A) has breakfast after he makes his bed
 B) washes his face after he has breakfast
 C) brushes his teeth before he makes his bed
 D) makes his bed before he washes his face

You see some information about students' daily routines.

4.

	Lucy	Eva	Adam
School time	8:00 a.m.-1:00 p.m.	8:30 a.m.-1:30 p.m.	9:00 a.m.-2:00 p.m.
Routines before dinner	watch cartoons, take a nap	do homework, help her mum	play football with friends.
Bed time	9:00 p.m.	9:30 p.m.	11:00 p.m.

Which of the following is NOT true according to the information above?

- A) Lucy starts school after Eva and Adam.
 B) Eva runs errands for her family.
 C) Adam sleeps late at night.
 D) Lucy rests before dinner.

Read the text below and answer the question.

5.



Alex

My favourite day is Sunday. I stay at home and play computer games. On Mondays and Thursdays I have my guitar lessons. I go swimming on Wednesdays and Fridays. On Tuesdays, I play football and on Saturdays I do my homework.

According to the text, which of the following is NOT true?

Alex - - - .

- A) likes Sundays most
- B) does one of the team sports
- C) is busy with his homework every day
- D) plays computer games on his favourite day

There are 30 students in the class. We asked them about their after-school activities. Here are the results.

6.

Free time activities	Number of students
Reading book	15
Watching movies	3
Playing computer games	1
Playing basketball	5
Step dance	6

Which of the following is CORRECT?

- A) Watching movies is very popular for students.
- B) Nobody likes playing computer games.
- C) Half of the students like reading book.
- D) Most of the students play basketball.

Look at the invitation card and answer the question.

7.



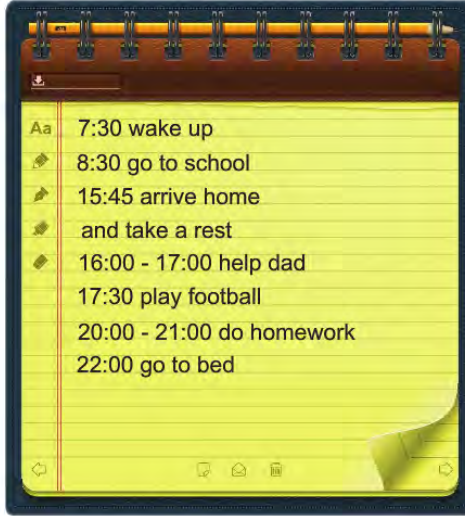
Which of the following does NOT have an answer?

- A) Where is the birthday party?
- B) What time is the party?
- C) What day is the party?
- D) Whose party is it?

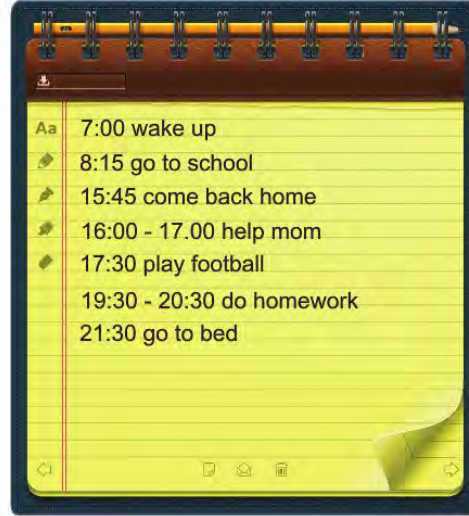
Look at Daniel and William's schedules and answer the questions 8 - 9.

8.

DANIEL



WILLIAM



At half past four p.m., Daniel and William - - - .

- A) take a nap
- B) play football together
- C) finish their homework
- D) run errands for their parents

9. Which of the following is NOT correct according to their schedules?

- A) Daniel gets up after William.
- B) They play football after school.
- C) William goes to bed after Daniel.
- D) They arrive home after half past three p.m.

Look at the David's pictures below and answer the question.

10.



According to the pictures, he doesn't - - - .

- A) take care of the pet
- B) play the guitar
- C) do homework
- D) paint

Read the text and answer the questions 11 - 12.

11.



Hi! My name is Luke. I wake up at 8 o'clock every morning. I get dressed and have breakfast at 8:30 a.m. My classes start at 9:00 a.m. I have lunch at 12:30 p.m. My school finishes at 3:50 p.m. After school, I take care of my dog. I finish my homework and help my dad until 7:30 p.m. and I go to bed at 9:30 p.m.

According to the text, Luke - - - -.

- A) has breakfast at nine a.m.
- B) helps his father until half past seven
- C) goes to school after ten in the morning
- D) does his homework after he helps his dad

12. There is NO information about - - - -.

- A) what he eats for the breakfast
- B) the time when he gets up
- C) his activities after school
- D) when he goes to bed

Read the conversation and answer the question.

13. **Kevin** : Hi, Sally. How are you?

Sally : Fine, thanks.

Kevin : - - - -?

Sally : No, I'm sorry. I have English classes today.

Kevin : - - - -?

Sally : It is at eleven a.m.

Kevin : - - - -?

Sally : Two.

Kevin : - - - -?

Sally : Yes, of course.

Which of the following question does NOT take place in the conversation?

- A) Where do you go after school
- B) Can I have your English books
- C) What time does your English class start
- D) Can I have your books after the English class

Complete the questions 14 - 15 according to the paragraph below.

14.



It is Saturday today. I wake up late and have a big breakfast with my family. I help my mum and dad with the housework. I meet my friends and we play basketball at four p.m. In the evening, after dinner I watch my favourite TV programme and read a book before I sleep.

Sarah - - - -.

- A) wakes up early
- B) plays basketball in the evening
- C) has a big breakfast with her friends
- D) watches her favourite TV programme after dinner

15. **The paragraph tells about Sarah's** - - - -.

- A) daily routine
- B) mum and dad
- C) favourite book
- D) Saturday routine

Complete the sentences in 16 - 17. questions according to Jane's timetable below.

16.

come home at 16:00	take care of the dog at 17:00
have dinner at 19:00	do homework at 20:00

Jane - - - - p.m.

- A) has dinner at five
- B) comes home at four
- C) does homework at six
- D) takes care of the dog at seven

17. Jane - - - -.

- A) comes home after dinner time
- B) has dinner after she does homework
- C) takes care of the dog before she comes home
- D) takes care of the dog before she does homework

18.

Monday	English	Maths
Friday	English	Maths
Saturday	Drama club	Music

According to Garcia's timetable above, which one IS NOT correct?

She has - - - -.

- A) drama club on Saturday
- B) music class on Saturday
- C) Maths on Monday and Friday
- D) English on Friday and Saturday

Read the text below and answer the questions 19 - 20.

19. I'm Peter. I'm twelve. I go to Barrowford Primary School. My school is close to my house. I always walk to school in the morning, but my father takes me home after school. My mother prepares healthy food and drink like a sandwich or fruit juice. I love them.

Which of the following is NOT true according to the text?

Peter - - - - .

- A) is a teacher
- B) loves healthy food
- C) goes to school on foot
- D) arrives home with his father

20. Which of the following is CORRECT?

- A) Peter takes the bus to school.
- B) Peter lives away from his school.
- C) Peter's mother prepares healthy food.
- D) Peter's father makes sandwiches for him.



6th GRADE ENGLISH

Unit 2

Read the conversation and answer the question.

1. **Waiter** : Welcome to our restaurant. What would you like to have?
Ted : I want a nutritious breakfast, please.
Waiter : Our croissants are very delicious. Do you like croissants?
Ted : No thanks, I can take an egg.
Waiter : What about your drink?
Ted : Tea, please.
Waiter : OK, enjoy it.

According to the conversation, Ted - - - .

- A) likes healthy food
B) wants a cold drink
C) enjoys eating junk food
D) always has breakfast at home

Read the conversation and answer the question.

2. **Waitress** : Good morning. Welcome to our cafe.
Nick : Good morning. Can I have tea, please?
Waitress : - - - . Would you like some juice instead?
Nick : OK, I will have some orange juice.

Which of the following completes the conversation?

- A) Enjoy it
B) Of course
C) I'm sorry, it's all gone
D) We have only hot drinks

Read the texts and answer the question.

3. John's mother prepared cheese, egg, tomato, green olive and milk for her son and his friends.



John

I like cheese and tomato.
I also like egg, orange juice
and black olive.



Jeremy

I like cheese and chips.
I also like egg, milk and
green olive.



Alex

I like cheese and egg.
I also like tomato, milk
and green olive.



Frank

I like cheese and black olive.
I also like tomato, fruit juice
and egg.

Who likes the breakfast John's mother prepared most?

- A) John
- B) Alex
- C) Frank
- D) Jeremy

Read the text and answer the questions 4 - 5.

4.



Hi! I'm Lily. I get up at 7 o'clock every morning. I have breakfast at 7:30 a.m. I eat cheese, olives, eggs, butter and honey for breakfast. I also drink milk. It's my favourite. I don't like tea or coffee. I think they aren't healthy.

Lily is giving information about her - - - -.

- A) daily routine
- B) favourite food
- C) breakfast habit
- D) social activities

5. She doesn't have tea or coffee because - - - -.

- A) they are not healthy for her
- B) she doesn't have breakfast
- C) they are not her favourite drinks
- D) her mother doesn't let her drink them

Read the conversation and answer the question.

6.



Camilla: What do you like for breakfast?

Luna: I like cereal with milk. What about you?

Camilla: I prefer muffin and orange juice for breakfast.







For their breakfast, Camilla and Luna - - - .

- A) have different food and drinks
- B) drink milk and have cereals
- C) like drinking orange juice
- D) eat cheese and muffin

Look at the chart and answer the question.

7. I asked some of my friends what they like and here are their answers.

				
Kevin	✓	✗	✓	✗
Meriam	✗	✗	✓	✓
Orwell	✗	✓	✗	✓
Yale	✓	✗	✓	✗

According to the chart, which of the following is NOT true?

- A) Meriam likes omelette but she doesn't like lemonade.
- B) Kevin likes cereal but he doesn't like tea.
- C) Kevin and Meriam don't like lemonade.
- D) Orwell and Yale don't like tea.

Read the text and answer the question.

8.



Hello. My name is Mary. I like having a yummy breakfast every morning. Pancakes are my favourite food. I also like sausages and fried eggs. I usually drink orange juice for breakfast. I do not like olives but I love white cheese.

Mary tells about - - - .

- A) kinds of breakfast
- B) her favourite breakfast
- C) her favourite vegetables
- D) breakfast time and school life

Look at the conversation below and answer the question.

9.



Which of the following does NOT complete the conversation?

- A) That would be great, but I can't.
- B) It is impossible for me!
- C) I am sorry but I can't.
- D) It is great news!

Look at the texts and answer the question.

10.

I like sea food.
Sushi is my favourite.



George

I like eating hamburger.
I always eat it with chips.



Adam

I enjoy eating vegetables.
I love salad.



Sue

I love trying different dishes.
I think Chinese food is the best.



Marry

Match the students with the restaurants. Find the ODD one.

A)



B)



C)

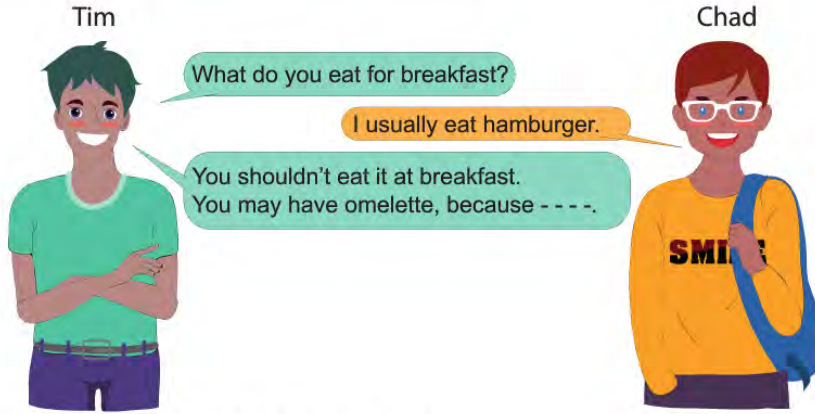


D)



Read the conversation and answer the question.

11.



Which of the following completes the conversation?

- A) it makes you unhealthy
- B) I like it very much
- C) I prefer fast food
- D) it is healthier

Read John's speech below and answer the question.







12.



Which of the following shows John's like?



13.

	Sophia	Myra
		
		

The chart above shows Sophia's and Myra's likes and dislikes. According to the chart which of the following is **CORRECT**?

- A) Sophia and Myra don't like cheese
- B) Myra doesn't like egg or sausages
- C) Sophia and Myra like sausages
- D) Sophia likes cheese and olives

14. Herald : Do you want some milk?

Shawn : ---. I don't like milk.

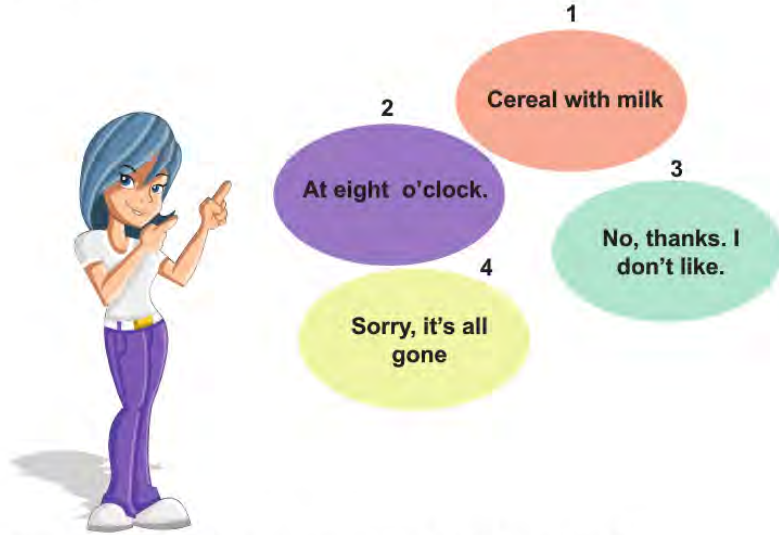
Which of the following completes the conversation above?

- A) It's my favourite
- B) Yes, please
- C) No, thanks
- D) Sure

Read the questions below one by one and match them with the correct answers.

15.







- a. What do you have for breakfast?
- b. Do you like a croissant with coffee?
- c. What time do you have breakfast?
- d. Can I have some apple juice ?



Which order must the girl follow to find the correct answers to the questions?

- A) 1 - 2 - 3 - 4
- B) 1 - 3 - 4 - 2
- C) 1 - 3 - 2 - 4
- D) 1 - 4 - 3 - 2

16.

		
Pierre		
Carlo		

Which of the following is NOT correct according to the chart above?

- A) Carlo enjoys cheese.
- B) Carlo likes pancakes.
- C) Pierre hates sausages.
- D) Pierre prefers croissant.

17.

Miranda : ---- ?

Beatrice : Of course. Here you are.

Miranda : Thank you very much.

Which of the following completes the conversation above?

- A) Can I have croissant and some tea
- B) Do you know the benefits of tea
- C) What can I have for breakfast
- D) What's your favourite food

Read the text below and answer the questions 18 - 19.

18. In the world, people have different habits for breakfast. For example, French people like bread with jam or honey. They usually drink coffee, but we, Turkish people love drinking tea with cheese, olives, tomatoes and cucumber for breakfast. We also like jam and honey with butter. Turkish people love having a big breakfast with all tastes.

Which sentence is **CORRECT** according to the text?

French people - - - .

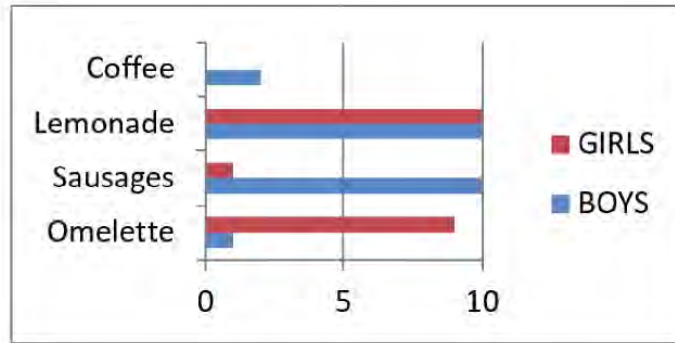
- A) love Turkish breakfast
- B) drink tea with all tastes
- C) prefer bread with jam and honey
- D) enjoy eating vegetables for breakfast

19. Turkish people - - - .

- A) want to drink coffee for breakfast
- B) have more bread for breakfast
- C) love having light breakfast
- D) prefer tea for breakfast

Look at the graphic below and answer the question.

20.



This is the graphic of 6-A students' favourite food for breakfast. Which of the following is **NOT** correct according to the graphic?

- A) Boys sometimes have coffee for breakfast.
- B) Girls like sausages very much.
- C) Boys and girls like lemonade.
- D) Girls like omelette a lot.

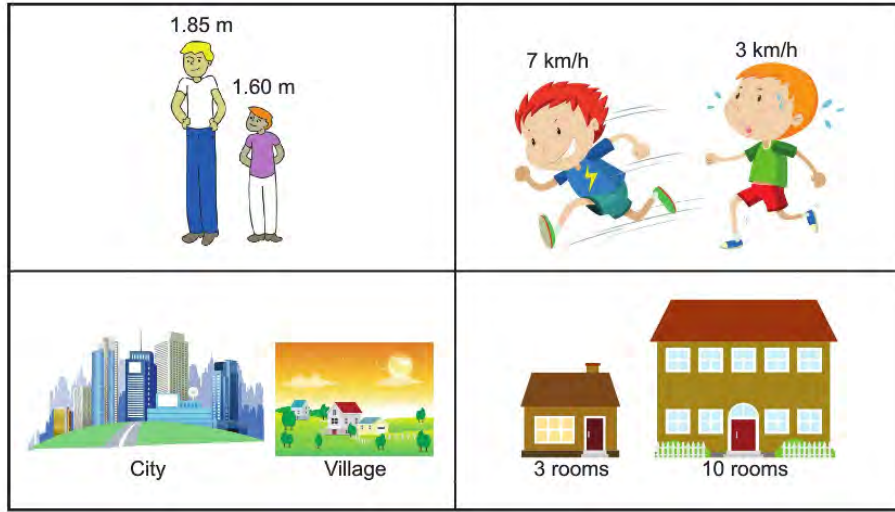


6th GRADE ENGLISH

Unit 3

Look at the pictures, read the text and answer the question.

1.



Martin prepared a poster to present in the class. He didn't write the adjectives on the poster and his friends found them.

Which of the following adjective did NOT they use?

- | | |
|-----------|------------|
| A) Longer | B) Faster |
| C) Bigger | D) Noisier |

Read the text and answer the question.

2. My brother is a funny boy. He always acts out and we find what he does. Now he is moving his mouth.

Which of the following shows what he is describing?



3. You see some information about the temperature and population of three cities in Turkey.

Ankara	İstanbul	Kars
		
December - February (-9) June - August (30) 5.500.000	December - February (-5) June - August (35) 15.000.000	December - February (-15) June - August (25) 288.000

Which of the following is **CORRECT** according to the information above?

- A) Istanbul is hotter than Ankara and Kars in summer.
- B) Istanbul is less crowded than Ankara and Kars.
- C) Kars isn't colder than Ankara in winter.
- D) Ankara is more crowded than Istanbul.

Read the text and answer the question.

4.

I live on a farm and feed animals.
It is very quiet and I'm happy
because I relax here.
I'm always in nature.



Alex

I live in a big city and work in an office.
I always go to work by car very early
in the morning.



Maria

Which of the following does **NOT** have an answer in the text?

- A) Why does Alex feel good in the countryside?
- B) What does Alex do on the farm?
- C) When does Maria get home?
- D) How does Maria go to work?

Read the conversation and look at the visual below. Answer the question.

5.



Mother : Where are the children?

Father : They are in the garden.

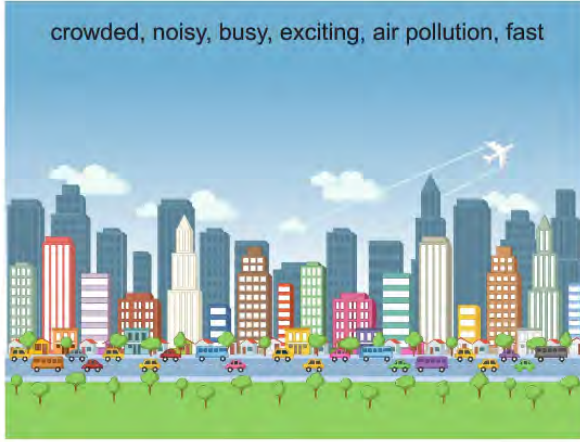
Mather : What are they doing?

Father : - - - - is feeding the dog, - - - - is playing football and - - - - is watering the flowers.

Which of the following completes the conversation in the CORRECT order?

- A) Henry, William, Gina
- B) Gina, Henry, William
- C) William, Henry, Gina
- D) Henry, Gina, William

6.



Which of the following is **CORRECT** according to the information above?

- A) The air is fresher in the city.
- B) The city life is more exciting.
- C) There is less noise in the city.
- D) In the city, there is less traffic.

Read the text and complete the sentence below.

7.



The teacher is - - - -.

- A) comparing the people in the countryside and the city
- B) explaining the good and the bad sides of city life
- C) talking about people's life in the countryside
- D) trying to find solution for air pollution

Read the text, look at the visual and answer the question.

8. Wendy and her friends Susan, Maria and Jill are at the shopping center now. They want to buy clothes for themselves. Wendy and Maria has 20\$, Susan has 30\$ and Jill has 25\$.



23\$



28\$



32\$



35\$

Who CANNOT buy one of the dresses above?

- A) Jill B) Susan C) Susan and Jill D) Wendy and Maria

Read the text, look at the visual and answer the question.

9. Mr. Gatsby is a manager and he is always busy. So, he is tired and he wants to have a holiday soon. He prefers somewhere quiet, relaxing and green with a lot of trees. He is looking at the poster below now.



Where should he go?

- A) London B) Tokyo C) Mardin D) Fethiye

10.

I live in a big city.
It's very crowded.
There is always traffic jam
and the streets are ----.



George

Our town is very ---- and ----.
We have a farm house and
some animals.



Charlie

Which of the following completes the conversation above?

- A) relaxing, quiet, interesting
B) noisy, peaceful, green
C) quiet, crowded, busy
D) calm, busy, quiet

Read the text, look at the visual and complete the sentence.

11.



Jackson likes the town he lives because - - - -.

- A) there are a lot of people
- B) the city isn't near the town
- C) it's very quiet and relaxing
- D) he loves animals so much

Read the information below, look at the visual and answer the question.

12. Our teacher is giving information about İstanbul and Antalya now.

İSTANBUL	ANTALYA
 <p>15.7 million people 4.2 million cars 882 cinemas 114 shopping centres</p>	 <p>2.28 million people 1.66 million cars 115 cinemas 16 shopping centres</p>

The teacher is NOT talking about the - - - of the cities.

- A) weather
- B) number of cars
- C) social activities
- D) places to buy something

13.

	Lily	Nicole
Age	13	15
Weight	52	54
Height	1.70	1.63

Which of the following is **CORRECT** according to the chart?

- A) Lily is older than Nicole.
- B) Nicole is heavier than Lily.
- C) Lily is shorter than Nicole.
- D) Nicole is younger than Lily.

14.



Which of the following is **CORRECT** according to the picture above?

- A) Mark is feeding the dog.
- B) They are having a picnic.
- C) Arthur is playing the guitar.
- D) They are playing snowball.

15.



Scott



Gloria



Joey



Sue

Which of the following is **CORRECT** according to the picture above?

- A) Sue is taller than Gloria.
- B) Joey is fatter than Scott.
- C) Sue is shorter than Gloria.
- D) Scott is slimmer than Joey.

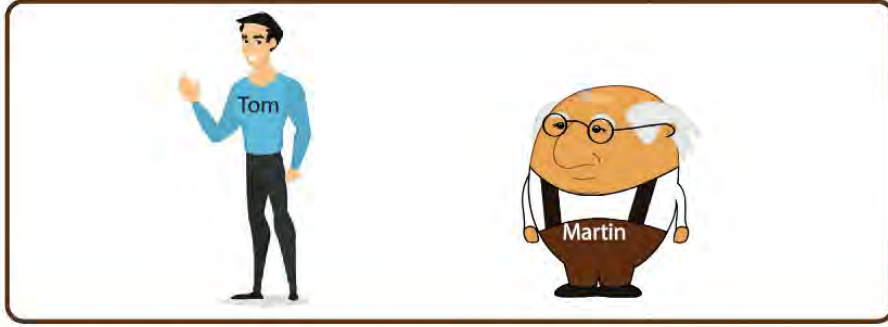
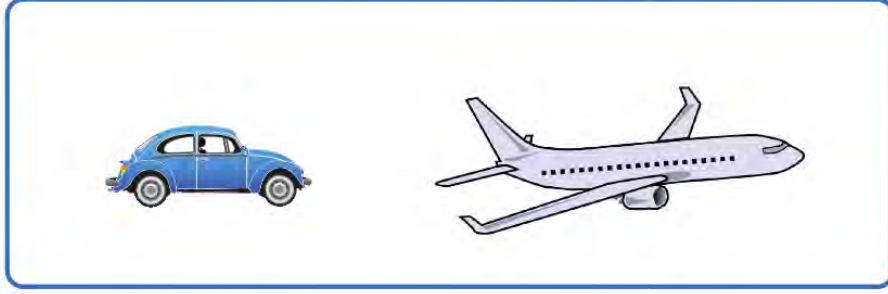
16.



Which of the following is **CORRECT** according to the order of the pictures above?

- A) skyscraper – kiosk – traffic jam
- B) skyscraper – traffic jam – kiosk
- C) kiosk – skyscraper – traffic jam
- D) kiosk – traffic jam – skyscraper

17.



Which of the following is NOT correct according to the pictures above.

- A) Martin is shorter than Tom.
- B) Tom is younger than Martin.
- C) A plane is not faster than a car.
- D) A car is slower than a plane.

Read the text, look at the chart and answer the question.

18. Tina is preparing a project about places and adjectives. Each colour is a different group.

skyscraper	1 - - - -	kiosk
middle-aged	young	2 - - - -
3 - - - -	better	taller
Downtown	4 - - - -	village

Which of the following words are in the correct order?

- A) school – old – town – busier
- B) town – busier – school – old
- C) busier – old – town – school
- D) school – old – busier – town

19.



Which of the following completes the sentence according to the picture above?

Rick is - - - - the car.

- A) driving
C) washing

- B) buying
D) repairing

Read the conversation, look at the picture and answer the question.

20.



Lucy : - - - - ?

Vera : She is knitting right now.

Which of the following completes the conversation?

- A) What is your grandma doing
B) Why is your grandma knitting
C) Where is your grandma going
D) Who is your grandma talking to



6th GRADE ENGLISH

Unit 4

Read the text and answer the question.

1.



Micheal

I am going to İstanbul this weekend because I like big and crowded cities. It is also sunny. I am happy on these days.

Which of the following question does NOT have an answer in the text?

- A) How is the weather?
- B) How does he go to İstanbul?
- C) How does he feel on sunny days?
- D) When is he going to visit İstanbul?

Read the text and answer the question.

2. Calvin wants to have a different holiday this summer. He likes hot and sunny weather. He doesn't prefer a crowded place. He wants to visit historical places.

Where should he choose?

A)



B)



C)








D)



Read the text, look at the visual and answer the question.

3.

Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday
				

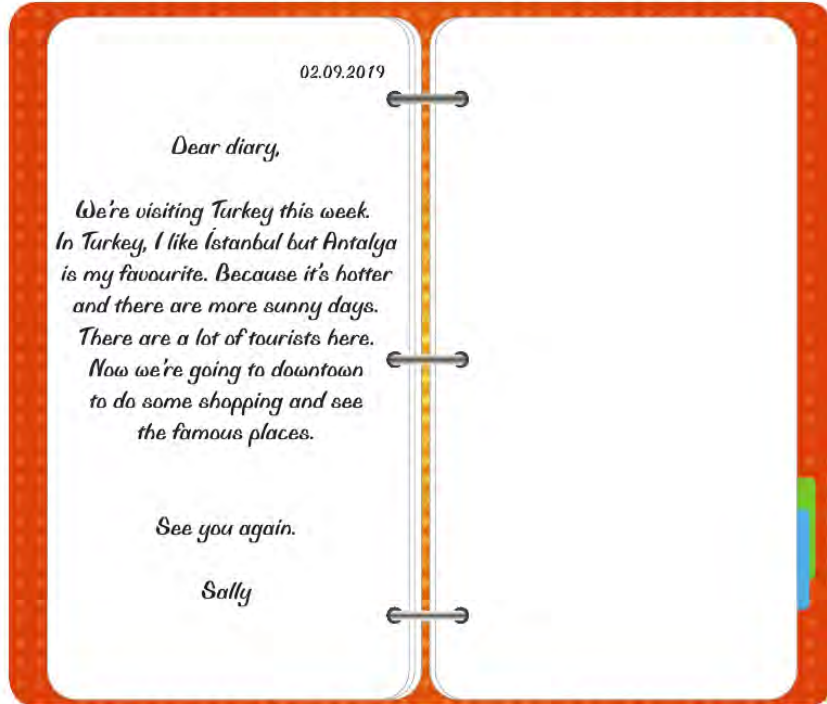
Today, I can't see the sun in the sky. You feel very cold and bad in these days. You stay at home all day long. White pieces are falling from the sky.

What is the day today according to the visual above?

- A) Friday B) Tuesday C) Monday D) Thursday

Read the text, look at the visual and answer the question.

4.

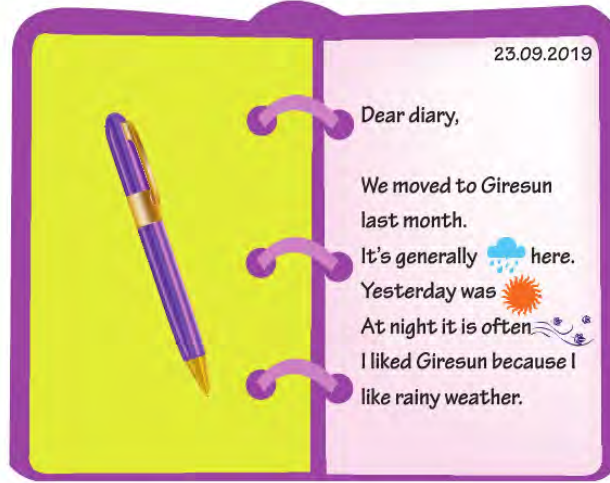


Sally prefers Antalya because - - - -.

- A) Antalya is hotter
B) she loves tourists
C) Istanbul is more crowded
D) there aren't any famous places in Istanbul

Read the text, look at the visual and answer the question.

5. Gina is keeping a diary. She uses pictures for some words. Look at her diary and find the correct order of the words.



Which of the following is CORRECT according to her diary?

- A) rainy-sunny-snowy
- B) sunny-windy-foggy
- C) windy-sunny-rainy
- D) rainy-sunny-windy

Read the text and answer the question.

6.






What is the weather like today?



Read the text and answer the question.

7. They asked 6th grade students about their favourite weather and season. Here is the number of students and which season they like.

Class			
6-A	5	10	12
6-B	10	6	7
6-C	8	6	15
6-D	9	8	7

According to the table above, - - - .

- A) nine students in Class 6-D dislike rainy weather
 B) ten students in Class 6-A like cloudy and snowy weather
 C) more than ten students in Class 6-C like snowy weather
 D) less than seven in Class 6-D like cloudy, rainy and snowy weather

Read the conversation, look at the map and answer the question.

8.



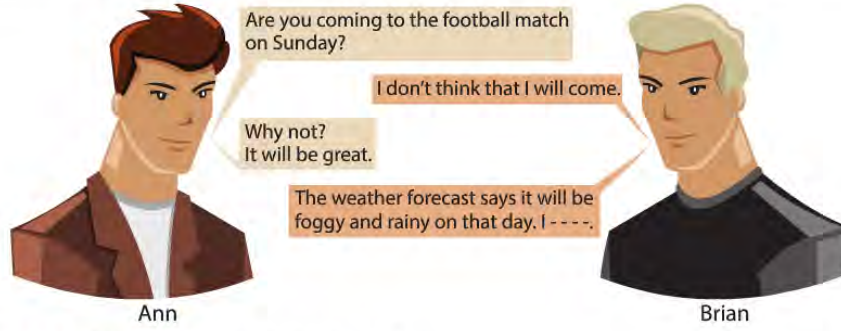
- Tarik** : I enjoy snowy and foggy places.
Jane : I like sunny but not windy places.
Jack : I feel great on rainy and snowy places.
Han : I feel better on windy but not rainy places.

Which of the following matching is NOT correct?

- A) Tarik - Erzurum
 B) Jack - Amasya
 C) Jane - Antalya
 D) Han - Giresun

Read the conversation and answer the question.

9.







Which of the following completes the conversation?

- A) enjoy being out on windy days B) feel anxious on snowy days
C) feel moody on these days D) like foggy and rainy days

Look at the table below and answer the questions 10 - 11.

10.

				
Jack	Energetic	Scared	Sleepy	Upset
Anna	Happy	Anxious	Upset	Energetic
Rose	Moody	Anxious	Scared	Sad
George	Happy	Moody	Sleepy	Sad

Which of the following is **CORRECT** according to the table above?

- A) Jack is upset on windy days.
B) Rose feels scared on sunny days.
C) George and Anna feel happy on rainy days.
D) Anna and Rose are anxious on snowy days.

11. Which of the following is **NOT** correct according to the table?

- A) Rose is anxious on rainy days.
B) George is happy on sunny days.
C) Jack feels sleepy on windy days.
D) Anna feels upset on snowy days.

Read the text and complete sentence.





12. Hi! My name is Clara and I live in Toronto, Canada. It is a cold country and the weather is usually snowy and freezing. So, I am very happy. My friends and I always go ice-skating, play snowball, and make a snowman. What's the weather like in your country?

It is clear from the text above that Clara - - - .

- A) doesn't have friends
- B) hates playing snowball
- C) doesn't make snowman
- D) feels happy on snowy days

Look at the chart and answer the questions 13 - 14.

13.

				
Rose	Moody	Scared	Sleepy	Upset
Anna	Happy	Upset	Energetic	Anxious
Jack	Moody	Anxious	Sad	Scared
George	Happy	Moody	Sleepy	Sad

Rose, Anna, Jack and George are playing a game about weather and emotions. Look at the chart and find which sentence is **CORRECT**?

- A) Anna feels upset on sunny days.
- B) Jack feels scared on stormy days.
- C) Rose feels moody on snowy days.
- D) George feels happy on rainy days.

14. Which of the following completes the conversation according to the chart?

Rose : Hi, Jack. what's the weather like there?

Jack : It is - - - .

Rose : How do you feel?

Jack : I feel - - - .

- A) snowy / sad
- B) rainy / moody
- C) sunny / scared
- D) stormy / energetic

Read the sentences below and answer the question.

15.

1. The sky is grey. Water is falling from the sky. It is - - - -.
2. The air is moving fast. It is - - - -.
3. The sky is blue. The sun is hot. It is - - - -.



Which of the following order is **CORRECT** to complete the sentences?

- A) rainy / snowy / sunny
- B) sunny / rainy / snowy
- C) rainy / windy / sunny
- D) sunny / snowy / windy

Read the conversation and complete the sentence.

16.

Neil : How is the weather today?

Linda : It is  - - - - and I feel  - - - -.

- A) snowy / energetic
- B) sunny / happy
- C) rainy / good
- D) cloudy / hungry

Read the conversation and answer the question.

17. **Johnny** : - - - -?

Charlie : It is snowy and cold.

Which of the following completes the conversation?

- A) How do you feel
- B) How do you like it
- C) What is the weather like
- D) What is the temperature

Look at the words, fill in the blanks with the correct letter and answer the question.

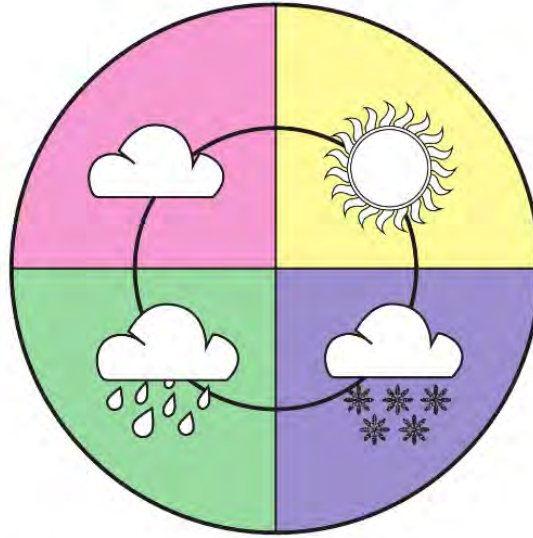
18. _LOUDY ST_RMY _IGHTNING WIN_Y

Which of the following is the correct word when you fill in the blanks?

- A) HOT
- B) COLD
- C) RAINY
- D) WINDY

Charlie is playing dart. Look at the dart below and answer the question.

19.



Which of the following is ODD for the game?

- A) Snowy
- B) Cloudy
- C) Sunny
- D) Stormy

Look at the chart below and answer the question.

20.

TODAY'S WEATHER FORECAST

London	22°C	
Alaska	-30°C	
Dubai	45°C	
Toronto	12°C	

Which of the following does NOT match the weather in the table above?

- A) Today is cloudy.
- B) It is very hot here.
- C) Here is windy now.
- D) The weather is rainy.

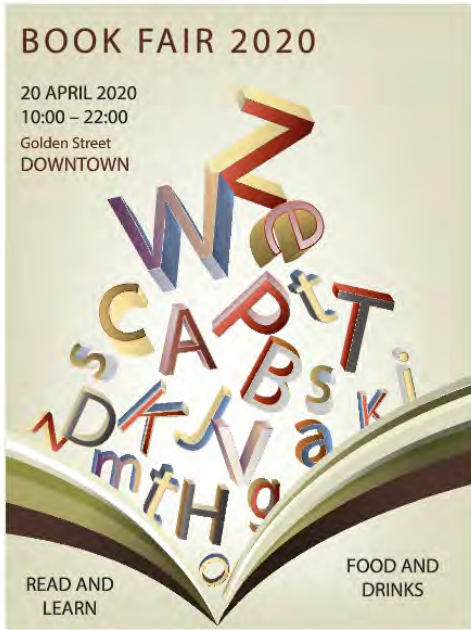


6th GRADE ENGLISH

Unit 5

Look at the poster and complete the sentence.

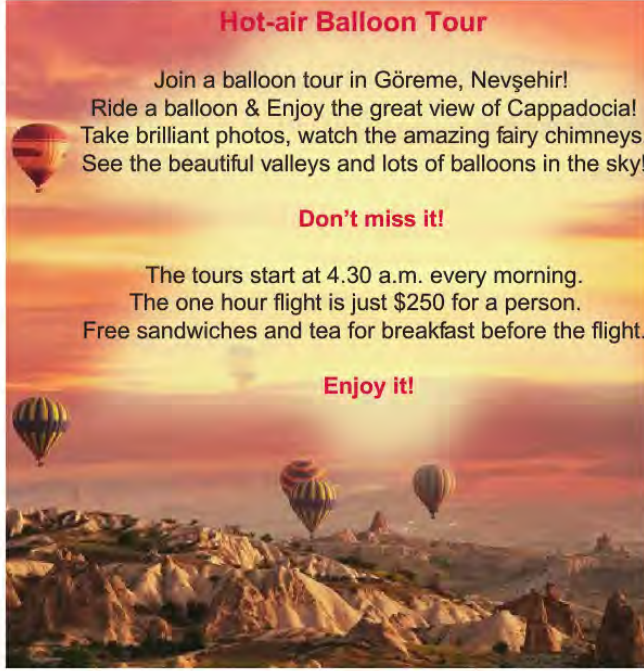
1.



In the poster, there is NO information about the - - - -.

- A) date
- B) place
- C) kinds of books
- D) opening and closing time

Look at the poster and answer the questions 2-3.



2. Which of the following is **CORRECT** according to the poster?

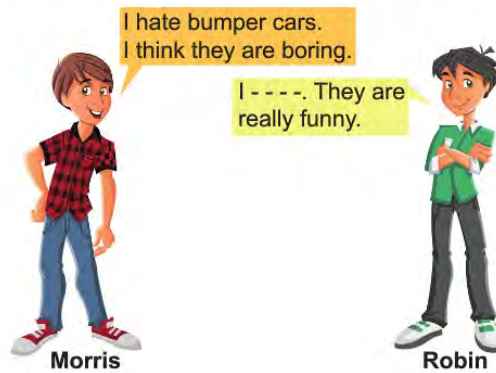
- A) The tours start early in the evening. B) They offer food and drink for a little money.
C) Balloon tours are available only at weekends. D) You can see wonderful places from the balloon.

3. Which of the following does **NOT** have an answer in the poster?

- A) When is the last tour? B) How much is the tour? C) How long is the tour? D) Where is the tour?

Read the conversation and answer the question.

4.



Which of the following does **NOT** complete the conversation?

- A) agree with you B) don't think so C) like them D) disagree

Read the text and answer the question.

5.



Lisa

Hi! I'm Lisa. I'm from Italy.
I like fairs very much. I have
a great time at fairs. I like
Ferris wheel and bumper cars.
I enjoy roller coaster most.
I think it is amazing and exciting.

Which of the following is Lisa's favourite?

A)



B)



C)



D)



Read the text and complete the sentence.

6. There is a carnival in our city. It is in the Central Square between 19 October and 27 October. At the carnival, there are a lot of fun rides such as ghost trains, bumper cars, carousels and Ferris wheels. Each ride is \$5.

In the text, there is **NO** information about the - - - .

- A) activities you can do there
- B) date of the carnival
- C) food and drink
- D) cost of the tickets

Look at the poster and answer the questions 7-8.



7. Which of the following is NOT correct?

- A) There are different rides at the carnival. B) You can ride ghost train at the carnival.
C) People must buy a ticket for riding. D) The carnival is open for a week.

8. There is NO information about the - - - -.

- A) food and drinks at the carnival B) opening and closing time
C) place of the carnival D) date of the carnival

Read the conversation and answer the question.

9. Son : Mum, can you take me to the funfair at the city centre? I am so excited about new train rides.

Mother : They are dangerous for the kids under 15, so - - - -.

Son : OK, then we can ride bumper cars together.

Which of the following completes the conversation?

- A) have a nice ride
B) that's not a good idea
C) you can go there alone
D) I don't like bumper cars

Read the text and answer the question.

10.



Who expresses his/her own opinion?

- A) Rose B) Ethan C) Harry D) Emma

Read the text and complete the sentence.

11.



According to the text, Gina - - - .

- A) is bored at funfairs B) hates frightening toys
C) goes to funfairs alone D) enjoys riding toys at the fair

Read the text and answer the question.

12. I. No, I don't like fairs. I think they are dull.
II. What do you want to do then?
III. Do you want to go to the fair?
IV. I want to watch TV.

Which of the following is the correct order for the sentences above?

- A) II, I, III, IV B) III, I, II, IV C) III, II, I, IV D) I, II, IV, III

Look at the table and answer the questions 13-14.

13.

FEELINGS OF CLASS 6B ABOUT THE FAIR	
TEACHER ROLLER COASTERS	
Sandy Clowns	Like
Barry Ghost Train	Dislike
Pamela Roller Coasters	Like
Alvin Bumper Cars	Dislike
Karen Ferris Wheels	Like
Amelia Carousel	Dislike
Martin Ferris Wheels	Like
Linda Roller Coasters	Like
Willie Roller Coasters	Like
Carol Carousel	Dislike
Brook Ghost Train	Like
David Clowns	Dislike

Which of the following is **CORRECT** according to the information above?

- A) Pamela and Barry like ghost train. B) Willie doesn't like roller coasters.
C) Amelia and Carol don't like carousels. D) Karen and David like clowns.

14. Which of the following is the Class 6B's favourite activity at the fair?

A)



B)



C)



D)



Read the text and answer the question.

15.



Alexia

I think fair is amazing. I love exciting and crazy games. I like bumper cars and roller coaster but I think carousel and Ferris wheel are boring.

Which of the following is NOT correct according to the text?

- A) She does not like Ferris wheel. B) Bumper cars are boring for her.
C) Roller coaster is an enjoyable ride. D) She prefers roller coaster to carousel.

Look at the ticket below and complete the sentence.

16.



There is NO information on the ticket about the - - - -.

- A) shows and rides B) place of the circus
C) food at the circus D) time and date of the activity

Read the conversation below and answer the question.

17. Jimmy : Hello, Gary. Are we going to funfair this afternoon?
Gary : Hi, Jimmy. Of course!
Jimmy : Let's start with Ferris wheel there because it is very exciting.
Gary : Ooh no! It is dull. I think roller coaster is more fantastic.
Jimmy : Roller coaster? It is frightening. I want to ride bumper cars.
Gary : OK, I agree. They are more enjoyable.

Which of the following is CORRECT according to the conversation?

- A) They both enjoy roller coaster. B) Gary thinks Ferris wheel is boring.
C) They want to start with roller coaster. D) Jimmy thinks roller coaster is thrilling.

Look at the poster below and complete the sentence.

18.



According to the poster, - - - .

- A) you can't eat anything at the fair
B) the fair is at the weekend
C) it isn't in the city centre
D) it starts in the evening

Read the conversation below and answer the question.

19. **Jack** : I rode ghost train. It was exciting. You should ride it, too.

Mary : No, thanks.

Jack : Why not?

Mary : Because it is - - - .

Which of the following completes the conversation?

- A) fun
B) fantastic
C) amazing
D) frightening

Read the text below and answer the question.

20.



Ernest





I went to a funfair last weekend.
The weather was rainy but I felt happy.
I think the roller coaster was exciting
but bumper cars were boring. I didn't like
Ferris wheel. The ghost train was thrilling.
I screamed and shouted. My weekend
was great.

Which of the following is NOT correct according to the text?

- A) Bumper cars were dull for him.
- B) He didn't like Ferris wheel.
- C) The weather wasn't sunny.
- D) The ghost train was boring.

Read the text, look at the visual below and complete the sentence.

21. You see Gina's feelings and ideas about the rides at the fair below.

			
funny	boring	horrible	crazy

According to the information above, Gina - - - .

- A) thinks carousel is dull
- B) thinks Ferris wheel is crazy
- C) feels happy on Ferris wheel
- D) feels unhappy on bumper cars

Look at the visual below and answer the question.

22.



Which of the following does NOT have an answer in the poster?

- A) Which activities can they do?
- B) What time does the fair start?
- C) Where does the fair take place?
- D) What kind of drinks do they serve?

Read the conversation below and answer the question.

23. **Teacher** : What do you think about the funfair?

Henry : I really like roller coaster. It is amazing but I can't say the same thing for bumper cars.

Tom : Bumper cars! It is the most thrilling one. I think you are just scared.

Jane : I think ghost train is more fantastic than all. It is amazing.

Which of the following is CORRECT according to the conversation?

- A) Henry thinks bumper cars are more exciting than roller coaster.
- B) For Jane, roller coaster is more interesting than ghost train.
- C) Tom thinks bumper cars are frightening for Henry.
- D) Tom, Henry and Jane don't like their rides.

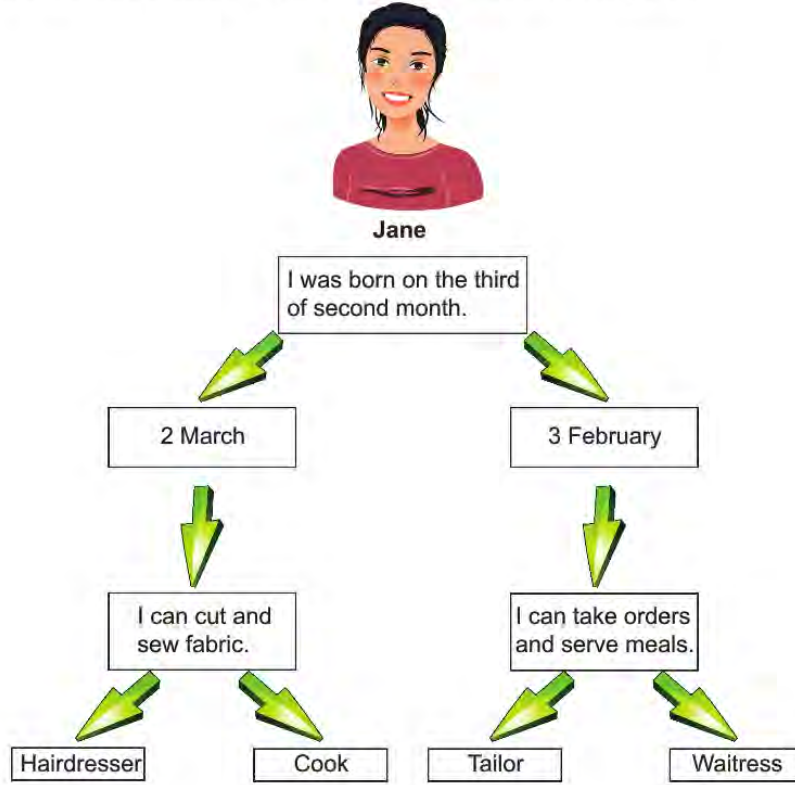


6th GRADE ENGLISH

Unit 6

Read the text and complete the sentence.

Ann is playing a game. She should choose the correct moves and find Jane's occupation.



1. Jane is a - - - -.

A) hairdresser

B) waitress

C) tailor

D) cook

Read the conversation and answer the question.

2. Tom : - - - -?

Linda : She is a hairdresser.

Which of the following does NOT complete the conversation?

A) What does your sister do

B) What is your mother's job

C) What is Linda's occupation

D) What does she do after school

Read the conversation and answer the question.

3. **Jane** : What is your mother's job?

Lucia : She is a doctor.

Jane : So, she - - - -.

Lucia : Yes, she does.

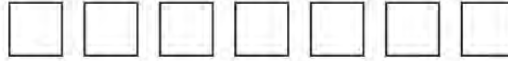
Which of the following completes the conversation?

- A) manages a school B) designs buildings C) teaches English D) treats people

Read the text and answer the question.

4. Paul is playing a game with his friend about occupations. He gives some clues about occupations. He draws some boxes for the word and asks his friend to guess it. Here are the clues:

- He/she helps ill people.
- He/she treats tooth diseases.



Which of the following is Paul asking his friend?

- A) doctor B) nurse C) dentist D) manager

Read the text and answer the question.

5. **Stuart** : I work at a restaurant. I take orders, serve food and drinks.

Which of the following shows Stuart's occupation?

A)



B)



C)



D)



Read the text and answer the question.

6. 6th grade students are playing a game called "guess my father's job". They are giving some information about their father's job. The other students are trying to find it.



My father designs buildings.

My father builds houses and skyscrapers.



My dad treats animals.

My dad works at a shopping mall. He helps the customers.



Which of the following is NOT correct according to the information above?

- A) Arthur's father is an architect.
- B) Bruce's father is an engineer.
- C) Sandra's father is a doctor.
- D) Clara's father is a vet.

Read the poem below and answer the question.

7. I can design everything
With a piece of fabric.
I enjoy cutting and sewing.

Which of the following is related to the poem above?

A)



B)



C)



D)



Read the song below and answer the question.

8. Jennifer doesn't know the lyrics of the song. Help her find them.



Which of the following does NOT complete the song?

- A) sew dresses and clothes
B) repair cars and machines
C) make buildings and houses
D) help the doctors and patients

Read the text below and complete the sentence.

- 9.



John

My best friend, Nick, enjoys cars.
He wants to learn repairing them
in the future. I think a profession
about repairing cars is just for him.

According to John, Nick should be a/ an ----.

- A) driver
B) scientist
C) engineer
D) mechanic

Read the text below and answer the questions 10-11.

10. Hello! I am Eva. I was born in 2007 in Berlin. This is my family. My dad was born in 1968. He is a dentist, so he can pull out teeth. My mum is a hairdresser and cuts people's hair. She was born in 1970. My sister, Susan, was born in 1995. She is an architect and draws the plans of the buildings.

Which of the following is CORRECT according to the text?

- A) Eva's sister is younger than her.
 - B) Eva's mother is older than her father.
 - C) Eva tells all her family members' birth dates.
 - D) There are five family members in Eva's family.
11. **Which of the following does NOT have an answer in the text?**
- A) When was Eva born?
 - B) What can her sister do?
 - C) What is her mother's job?
 - D) Where was her father born?

Read the text below and answer the questions 12-13.

12. David is a mechanic in Brazil. He works five days a week and doesn't work at weekends. He can speak English and German. He was in Antalya, Turkey for his holiday last July. He learned diving there and enjoyed it a lot. He met new friends from England and France. They went hiking together and stayed in a tent. He thinks it was amazing.

Which of the following does NOT have an answer in the text?

- A) Where did he go last summer?
 - B) Who did David go on holiday with?
 - C) What does David do?
 - D) How was his holiday?
13. **According to the text, David - - - .**
- A) doesn't go to work on Fridays
 - B) tried only one activity in Antalya
 - C) didn't go walking in nature on his holiday
 - D) spent time with people from different countries

Look at the table below and answer the questions 14-15.

14.

Who	Dates of starting/retiring	Place	Profession
DONALD	1970 - 1995	farm	vet
JACK	1984 - ...	court	lawyer
DOROTHY	1990 - 2018	restaurant	waitress
ERIC	2010 - ...	municipality	driver

Which of the following does NOT have an answer in the chart?

- A) When did Donald start working? B) Where did Jack defend people?
C) Where did Dorothy work? D) When did Eric retire?

15. According to the chart, - - - .

- A) Donald was a vet in 1969 on a farm B) Jack was a lawyer before 1984
C) Eric worked as a driver in 2012 D) Dorothy served meals in 1970

Read the conversation below and answer the question.

16.



Which of the following completes the conversation?

- A) In 2010 B) Last year C) Yesterday D) For four months

Read the conversation below and answer the question.

17. Sally : I love taking care of animals. I can make operations to them.

Dave : I draw plans of buildings. I have new projects about a house plan.

Lauren : I work at a restaurant. I can prepare delicious meals.

Jessica : I make new dresses for people.

Which of the following is NOT correct according to the conversation?

- A) Sally is a vet. B) Jessica is a tailor. C) Dave is an architect. D) Lauren is a waitress.

Read the conversation below and answer the question.

18. **Teacher** : Where does your mother work?

Student : She works at hospital.

Teacher : Is she a - - - -?

Student : Yes, she is.

Which of the following does NOT complete the conversation?

- A) dentist B) doctor C) nurse D) tailor

Read the text below and answer the question.

19.



Hello! I'm Casey. I want to talk about my father.
He was born in 1973. He started to work as a waiter when
he was 17. He worked at a restaurant for a long time.
He served food and drinks. Then, he worked in the kitchens
of the restaurants but now he isn't working.

Which of the following does NOT have an answer in the text?

- A) When was her father born? B) Where does he work now?
C) Where did he serve food and drink? D) When did he become a waiter?

Read the conversation below and answer the question.

20.

Hello! I am Martin.
I am a - - - -. I can
grow fruit and vegetables.



Hi! My name is Jessica.
I can look after ill people.
I am a - - - -.

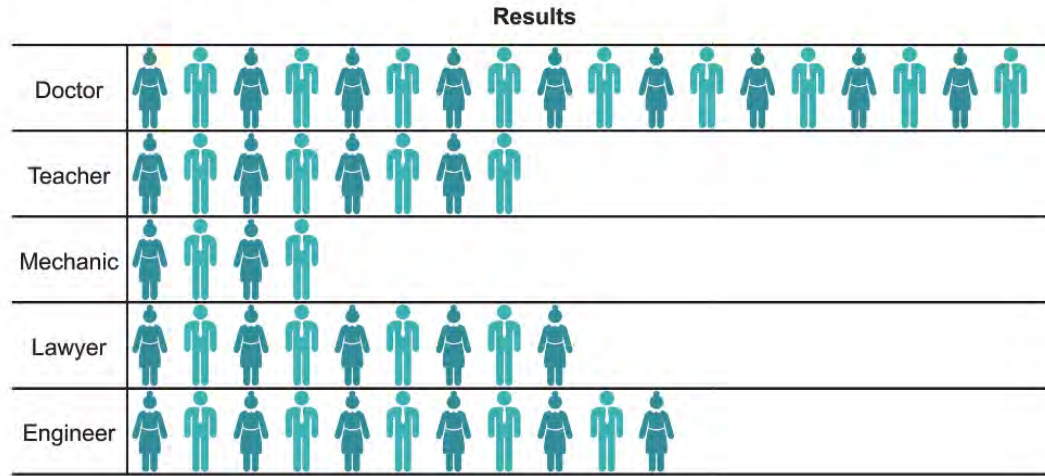


Which of the following does NOT complete the speech bubbles above?

- A) doctor B) nurse C) farmer D) waiter

Read the information below and answer the question.

The chart below shows 50 students' preferences for their future jobs.



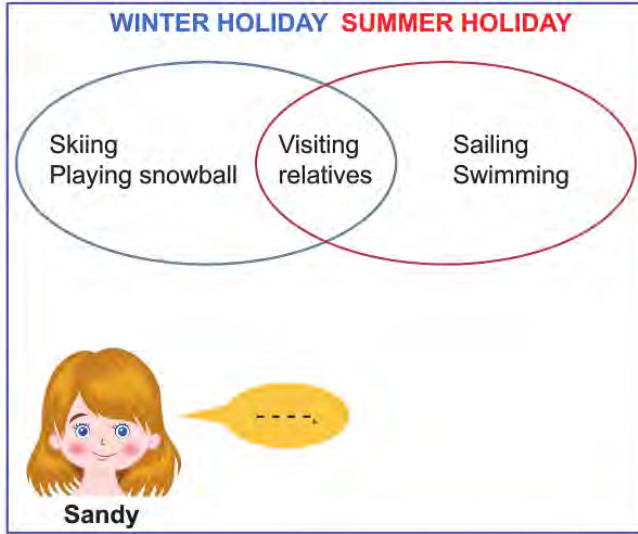


6th GRADE ENGLISH

Unit 7

Read the information below and answer the question.

1. Sandy and her family went on holiday both in winter and summer last year and here are the activities they did:



Which of the following is NOT suitable for the speech bubble?

- A) I and my family went to the seaside last summer
B) We did not see any famous places on my holidays
C) We had a big breakfast with my grandparents
D) It did not snow and was not cold last winter

Read the conversation below and answer the question.

2.

Mike : Hi, Merlin. What's going on?

Merlin : Hi, I am doing well. I was on holiday with my family.

Mike : ----?

Merlin : We went to my grandparents' village. They have a big house there.

Mike : ----?

Merlin : It was fantastic. Everything was fresh and organic.

Mike : ----?

Merlin : Six days. It was very interesting experience for all of us.

Which of the following did NOT Mike ask Merlin?

- A) Where did you go
B) How was your holiday
C) What activities did you do there
D) How many days did you stay there

Read the text below and answer the questions 3-4.

3. Hi! I am Peter. I am from England. I went to Turkey with my family for holiday last summer. We rode hot-air balloon and saw fairy chimneys. Looking from the sky was fantastic. Then, we went to the seaside. I swam in the sea and played volleyball on the beach with my friends. Finally, I and my brother went rafting on the Manavgat Waterfall. It was really thrilling. I think I had an amazing experience in Turkey. I want to visit Turkey again.

Which of the following activities did NOT Peter do?

- A) riding hot-air balloon
- B) playing beach volleyball
- C) rafting
- D) sailing

4. According to the text, Peter - - - .

- A) had a boring summer vacation
- B) loved his experience in Turkey
- C) went swimming in the waterfall
- D) played volleyball with his mother

Read the conversation below and answer the question.

5.

Harry : - - - - ?

Denise : We went to Curry's Bakery with Dave and Susan.

Harry : - - - - ?

Denise : To taste their favourite pumpkin pie.

Harry : - - - - ?

Denise : Yes, but we waited for twenty minutes to find a table.

Which of the following does NOT complete the conversation?

- A) Why
- B) Did you eat it
- C) How much did you pay
- D) Where were you yesterday

Read the text and complete the sentence.

6. Robert is a hardworking university student. He likes going skiing with his friends. They have fun a lot together. In summer, he usually goes hiking. But skiing is his favourite activity.

According to the text, Robert - - - .

- A) thinks going on a holiday in winter is more enjoyable B) doesn't prefer walking in nature in summer
C) doesn't usually study his lessons D) thinks skiing is boring

Read the text, look at the pictures and complete the sentence.

7. The visuals below show what kind of activities Mike did on his holiday.



Mike - - - .

Which of the following does NOT complete the sentence above?

- A) visited ancient places B) swam in the sea C) went camping D) rode a bike

Read the conversation and answer the question.

8.

Amelia : Where did you go on holiday last summer?

Sally : We went to Çıralı, Antalya. It was wonderful.

Amelia : Oh, really? What did you do there?

Sally : We went camping and walked in the forest.

Amelia : Did you swim in the sea?

Sally : No, I and my husband can't swim.

Amelia : What about Olympus?

Sally : My husband doesn't like ancient places. We didn't visit it.

Which of the following did Sally do on her holiday?

A)



B)



C)



D)



Read the text and answer the question.

9.



Julia

We are on a winter holiday. Yesterday, I learned skiing. I played snowball and made a snowman. I walked on the mountains. It was amazing. The weather was cold but the atmosphere was fascinating.

Which of the following did Julia do yesterday?

- A) fishing B) hiking C) camping D) swimming

Read the text and answer the question.

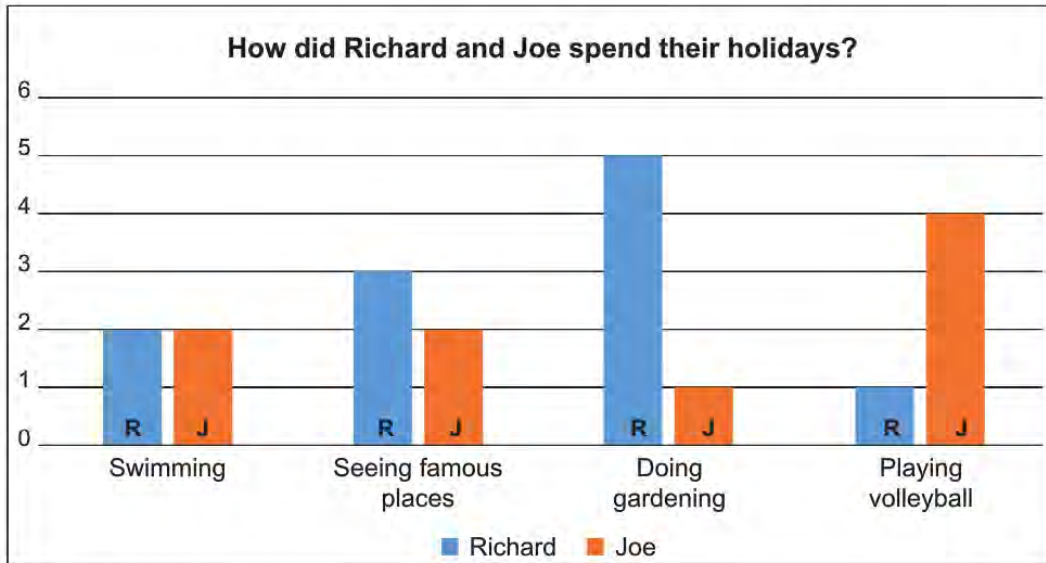
10. We went to Erzurum last year. We stayed at a hotel. We played snowball. I and my dad went skiing and had a lot of fun. My mum helped me to make a snowman. The weather was very cold but our holiday was great.

Which of the following is a suitable title for the text above?

- A) Fun at the Seaside B) Home Sweet Home C) A Winter Holiday D) With Friends in Snow

Read the text, look at the chart and answer the question.

11. The table below shows the number of the activities Richard and Joe did during their holiday.



Which of the following is CORRECT according to the chart above?

- A) Joe saw famous places more than Richard did. B) Richard played volleyball more than Joe did.
C) Joe did gardening less than Richard did. D) Richard swam more than Joe did.

Read the conversation and answer the question.

12.

Tina : ----?

Ted : I was in Lakes Region.

Tina : ----?

Ted : It was an amazing holiday.

Tina : ----?

Ted : At a comfortable and traditional hotel.

Which of the following does NOT complete the conversation above?

A) Where were you on your holiday

B) How was your holiday

C) Who were you with

D) Where did you stay

Look at the poster and answer the question.

13.



Which of the following is NOT correct according to the poster?

A) A night at the hotel is thirty dollars for a person.

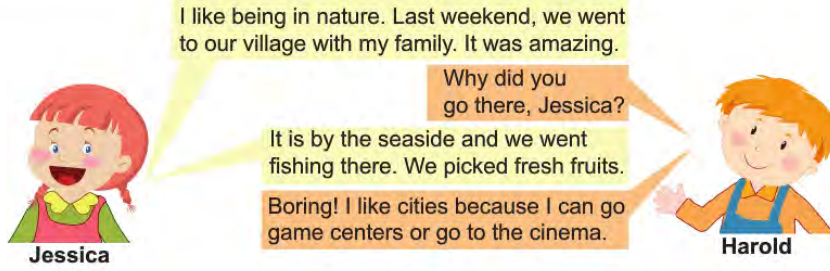
B) You can do camping in the forest.

C) You can walk among the trees.

D) The hotel is in the north of the city.

Read the conversation and answer the question.

14.



Which of the following is **CORRECT** according to conversation?

- A) Harold likes holidays in the villages. B) Jessica loves staying at hotels.
C) Jessica enjoys going fishing. D) Harold dislikes watching films.

Read the text and answer the question.

15.



Which of the following did **NOT** Frank do during his holiday?

- A) swimming B) skiing C) sailing D) fishing

Read the text, look at the visuals and answer the question.

16. You see some of my friends and what they did on their holiday last year.



Jeremy



Abbie



Sophie

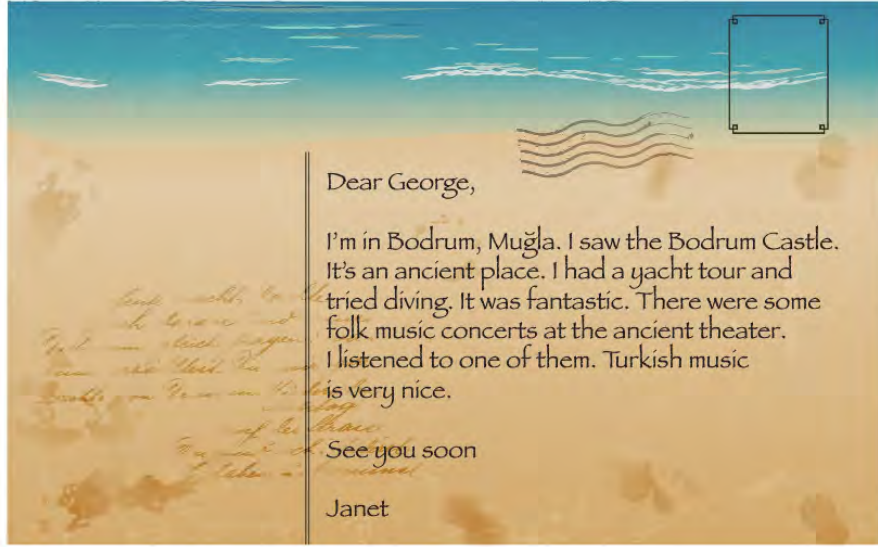


George

Which of the following is **CORRECT** according to the information above?

- A) Jeremy went skiing. B) Abbie tried rafting.
C) Sophie joined a camp. D) George learned sailing.

Read the text and answer the questions 17-18.



17. According to the text, Janet - - - .

- A) tried paragliding
- B) had a boat trip
- C) used cable car
- D) learned skiing

18. Which of the following has an answer in the text?

- A) How did she feel about the Bodrum Castle?
- B) Which traditional food did she try?
- C) Where did Janet go on her holiday?
- D) Whose concert did she go?

Read the text and answer the questions 19-20.



Şener Şen is a famous film star in Turkey. His real name is Ali Haydar Şen. He was born in Adana on 26 December 1941. He is Ali Şen's son. Ali Şen was a famous actor, too. Şener Şen's famous films are "Hababam Sınıfı, Çöpçüler Kralı and Züğürt Ağa". He acted with Kemal Sunal in these films. He had the best actor award in Valencia on 3 November 1997.

19. Which of the following does NOT have an answer in the text?

- A) Where was he born?
- B) What is his birth date?
- C) Which films did he act in?
- D) Who gave the best actor award to him?

20. According to the text, Şener Şen - - - -.

- A) was born on 26 November
- B) died on 3 November 1997
- C) has the same name with his father
- D) played with his father in Hababam Sınıfı



6th GRADE ENGLISH

Unit 8

Read the text and answer the question.

1. This is Jack's room. He always checks the calendar on the wall. He sometimes plays tennis and his racket is under the calendar. His favourite toy is a lion and he keeps it near the books on the shelf. He writes his diary before he goes to bed so, he leaves it on the bed. He sets his alarm clock every day and puts it on the drawer. Music is his best activity and he leaves the guitar next to the door.

Which of the following shows Jack's room?

A)



B)



C)



D)



Read the conversation and answer the question.

2. **Kate** : ---? You weren't at school yesterday.
Tom : I was at hospital.
Kate : Really! ---?
Tom : My brother had an accident.
Kate : Sorry to hear that. ---?
Tom : He is in hospital. He just broke his leg.
Kate : I hope he gets well soon.

Which of the following does NOT complete the conversation above?

- A) Does he get better B) Where were you C) What happened D) Is he fine

Read the conversation and answer the question.

3. **Albert** : Hi, Maggie. You weren't at school yesterday. - - -?

Maggie : I went to Florence with my family.

Albert : - - - - ?

Maggie : We visited our relatives.

Albert : - - - - ?

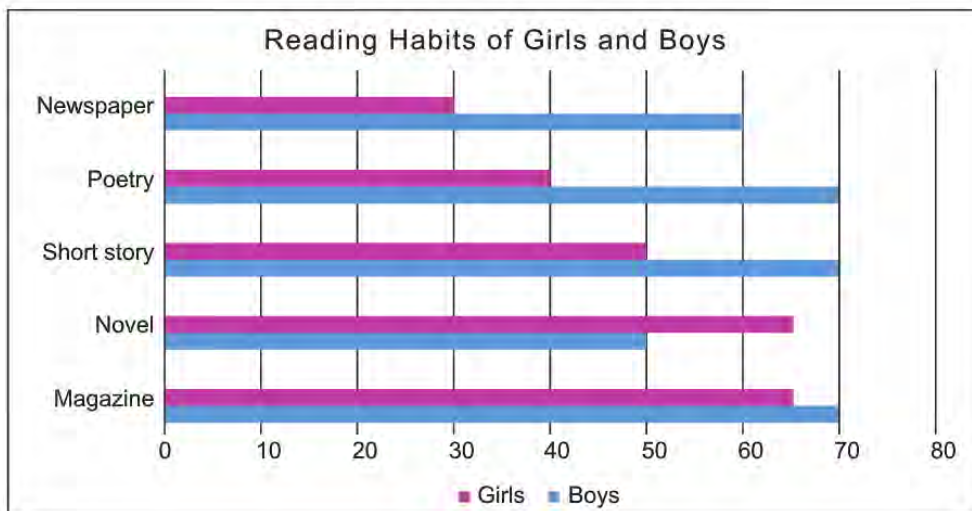
Maggie : The weather was hot and sunny.

Which of the following does NOT complete the conversation above?

- A) Where were you
B) Why did you go there
C) When did you come back
D) What was the weather like

Read the text, look at the chart and answer the questions 4-5.

Teachers in Big School asked 100 students about their reading habits and here are the results:



4. According to the information above, which of the following did the teacher ask students?

- A) When do you read a book? B) Who is your favorite author?
C) Why do you prefer magazines? D) What do you read in your free time?

5. According to the results, - - - -.

- A) poetry is girls' favourite kind of books
B) girls read magazines less than boys do
C) novel is more popular among the boys than the girls
D) boys like novels more than short stories

Read the information below and complete the sentence.


6. Charlie was in Istanbul last Friday. He saw the poster of a book fair and decided to go there.

ISTANBUL BOOK FAIR

It is a great chance!
Find cheap books!

**Big surprise: A famous author
is waiting for you!**

DATE: 12 November, Friday
8 a.m. – 8 p.m.
PLACE: Istanbul Downtown



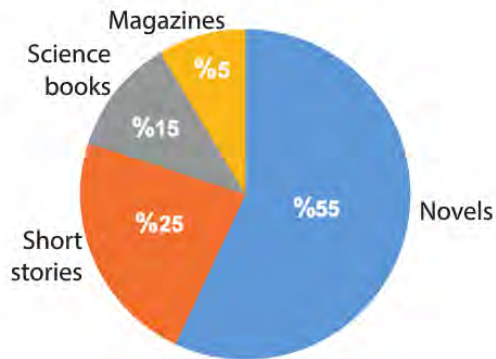
PS: Take free bus at 7 a.m. from Taksim to the fair.

According to the poster, - - - .

- A) all the books at the fair are very expensive
B) Charlie should get on a plane to go to the fair
C) it is hard to go there and buy a book
D) the fair is open for twelve hours

Read the text, look at the pie chart and complete the sentence.

7. John asked his classmates what kind of books they read last month and here are the results:



According to the pie chart above, students - - - .

- A) read novels most
B) like science books most
C) didn't read any short stories
D) preferred magazines to novels

Look at the visual, read the conversation and answer the question.

8.



Lucy : ----?

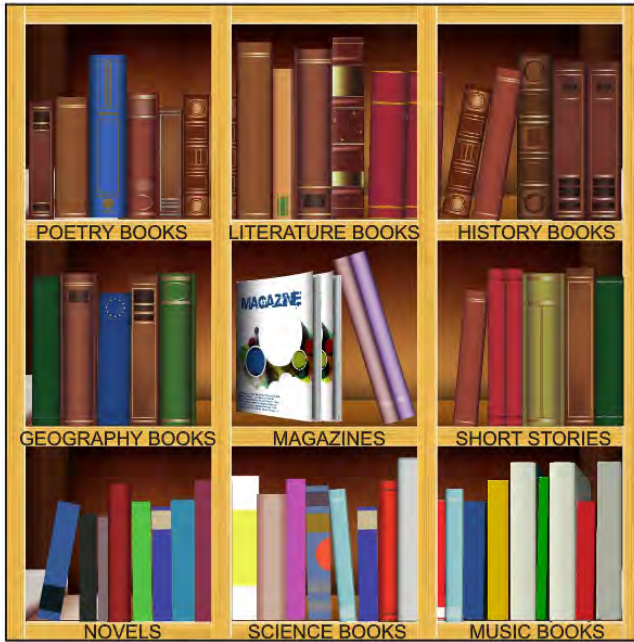
Luna : It is on the wall.

Which of the following completes the conversation above?

- A) What time is it B) Where is the clock C) Who is in your room D) What color is the wall

Read the text, look at the picture and complete the sentence.

9. Martha is in the library. She wants to borrow a book about doing experiments.



Martha can find the book she looks for ----.

- A) between poetry and history books B) next to the geography books
C) under the magazines D) in front of the novels

Read the conversation and answer the question.

10. Mark asked his friends some questions about reading books. Here are their answers:

Mark : ----?

Morris : Three.

Mark : ----?

Julian : No, I buy them.

Mark : ----?

Alisa : Story books.

Mark : ----?

Brian : Yes, every night.

Which of the following does NOT complete the conversation above?

A) How many books do you read in a month

B) Do you lend your books to your friends

C) What kind of books do you like

D) Do you generally read books

Look at the picture and answer the question.

11.



Which of the following is NOT correct according to the picture above?

A) The newspaper is on the table.

B) The phone is on the drawer.

C) The clock is on the shelf.

D) The letter is on the door.

Read the conversation below and answer the question.

12. Morris : ----?

Victor : At the library.

Which of the following completes the conversation above?

A) What kind of books do you like

B) Who is your favorite writer

C) Where were you yesterday

D) How can I get to the library

Read the text and answer the question.

13. Hello, I am Susan. I love reading books. I read nine or ten books in a month. My favorites are novels and history books. I usually borrow them from the school library. My friends think I am a bookworm.

Which of the following does NOT have an answer in the text above?

- A) How many books does Susan read in a month?
- B) Which authors does Susan love more?
- C) What kind of books does Susan like?
- D) Where does Susan take the books?

Read the text and complete the sentence.

14.



Arda Ayten is a university student. He studies medicine at university. He was born in 2000. He is crazy about books and he reads about 150 books every year. He became famous after he answered all the questions on a TV show. He won about 1 million Turkish Liras. After the show, he said: "Now, I can buy more books to read."

According to the text, Arda - - - .

- A) is a real bookworm
- B) attended a reading course
- C) spent 1 million TL on books
- D) likes watching TV very much

Look at the picture and complete the sentence.

15.



In the picture above, the teddy bear is - - - .

- A) in front of the bookcase, on the carpet
- B) in front of the window, on the desk
- C) on the floor, next to the bed
- D) on the shelf, near the box

Read the text and complete the questions 16-17.



Peter

I love libraries. I always go to The Center Library. It is very small. The table of the librarian is between the bookcases. There is a computer on the table. There are different kinds of books in the library. I went to the library yesterday. I searched for information about my science homework. I took lots of notes about it. Then I borrowed "The Adventures of Tom Sawyer". I'm waiting for the weekend to read it.

16. According to the text, Peter - - - .

- A) is a librarian in The Center Library
- B) found information about his homework
- C) went to the library to read a magazine
- D) borrowed a book from his friend

17. There is NO information in the text about - - - .

- A) the author of the book he took
- B) the book he borrowed to read
- C) when he went to the library
- D) the places of the things in the library

Read the text, look at the table and answer the question.

18. This is the sitting plan of our classroom. Here is some information:

- Tom is sitting next to Max.
- Kate's desk is behind Halley.
- Gabriel is sitting in front of Max.
- Samuel is between Fiona and Gabriel.

Teacher's desk		
Fiona	1. ----	2. ----
3. ----	4. ----	Max
5. ----	Nelly	Liz

Which of the following completes the table above?

- | | | | | | |
|----|----------|----------|----------|----------|----------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| A) | Samuel | Kate | Halley | Gabriel | Tom |
| B) | Gabriel | Tom | Kate | Samuel | Halley |
| C) | Tom | Halley | Samuel | Gabriel | Kate |
| D) | Samuel | Gabriel | Halley | Tom | Kate |

Read the text, look at the table and answer the question.

19. Four students went to different libraries last weekend. Their teacher asked them to describe the places of the books in these libraries.

Amy : I found the novels between the music and the poetry books.

John : The science books were under the magazines.

Terry : The dictionaries were next to the history books under the magazines.

David : The history books were on the middle shelf next to the literature books.

One of them drew a table on the board about the places of books.

Novels	Science	Geography
Poetry	Magazines	Literature
History	Dictionaries	Music

Who drew the chart above on the board?

- A) Amy B) John C) Terry D) David

Read the text and answer the question.

20. Antonio loves reading books a lot. He prefers reading novels. There are some novels on his story books in the bookshelf. Sometimes he reads magazines, too. Magazines are near the novels and story books. He rarely reads e-books. His laptop is below the books.

Which of the following is Antonio's bookshelf?

A)



B)



C)



D)





6th GRADE ENGLISH

Unit 9

Read the text, look at the visual and answer the question.

1. Jill and some of his friends wrote some suggestions about saving the world on the board. Their teacher asked them to find some pictures related to their ideas and prepare a poster. Here are their suggestions and poster:

- Jill** : We shouldn't drop litters on the ground.
Tom : We should turn off the taps when we don't use them.
Mary : We shouldn't plug electrical devices at night.
Jack : We should use public transportation instead of private cars.
Sue : We should separate our trash by type for recycling.



Who didn't add any picture to the poster according to their suggestions?

- A) Jill B) Tom C) Mary D) Jack

Read the text and answer the question.

2. WHAT SHOULD WE DO FOR OUR ENVIRONMENT?

REDUCING AIR POLLUTION: We should - - - -.

RECYCLING: We should - - - -.

PROTECTING FORESTS: We should - - - -.

Which of the following does NOT complete the table above?

- A) use paper, plastic etc. again B) go to work by our bikes
 C) plant and save trees D) use less water

Read the conversation and answer the questions 3-4.

Some students are talking about the environmental problems. They want to find some solutions and make projects for these problems.

Jane : I am worried about the pollution in the seas.

John : Protecting trees is very important. They give us fresh air.

Tom : Forests are in danger. We should do something!

Celine : I am worried about noise pollution in the cities.

3. Who should work together in the same project according to the conversation above?

- A) Jane - John
- B) Celine - Tom
- C) Tom - Jane
- D) John - Tom

4. Which of the following is NOT suitable for their projects?

- A) Jane : "We should not throw bottles into the seas."
- B) Tom : "We should turn off the lights."
- C) John : "We should protect our forests."
- D) Celine : "We should not use private cars."

Read the conversation and answer the question.**5. Bob : ----?**

Ted : We can do many things to protect it. For example, we can reduce the use of electricity.

Bob : ----?

Ted : We can unplug the TV and turn off the lights.

Bob : ----?

Ted : We should use less water and separate our trash for recycling.

Bob : I agree. We shouldn't damage our environment with our garbage.

Which of the following does NOT complete the conversation?

- A) How can we do it
- B) What else should we do
- C) How can we sort out our trash
- D) What can we do to protect the environment

Read the text and answer the question.

6. Adam wrote some suggestions on the notice board. His teacher asked him to stick pictures next to the sentences. Here are his suggestions:

- ⚠ You should plant trees.
- ⚠ You should not waste energy.
- ⚠ You should not pollute the water.
- ⚠ You should pick up your garbage.

Which of the following is ODD according to Adam's suggestions?

A)



B)



C)



D)



Read the text, look at the visual and complete the sentence.

7. Some students are making a project at school.



The project is about - - - .

- A) reducing air pollution
- B) recycling paper
- C) reusing plastic
- D) saving water

Read the text and answer the questions 8-9.



Hello! I am Mike. You know global warming is a big problem for everybody. At my home, I always turn off the electrical devices and lights. I also classify the rubbish as glass, paper, metal and plastic. My school is near my house. So, I walk to my school every day, but I think I should use less water.

8. Which of the following is NOT one of Mike's eco-friendly habits?

A)



B)



C)



D)



9. Which of the following does Mike do according to the text?

- A) He recycles his trash.
- B) He goes to school by car.
- C) He damages the environment.
- D) He wastes too much electricity.

Read the conversation and answer the question.

10. **Teacher** : What do you do to protect environment?

Rosa : I use public transportation.

Stuart : I recycle glass and plastic.

Neil : I turn off the lights when I don't use them.

Alisa : I use a lot of paper when I do my homework.

According to the answers above, who is NOT environmentally friendly?

- A) Rosa
- B) Stuart
- C) Neil
- D) Alisa

Read the information and answer the questions 11-12.



11. Which of the following does NOT have an answer in the poster?

- A) How can we stop wasting energy? B) How can we prevent noise pollution?
C) What materials can you recycle? D) What does global warming mean?

12. Which of the following is ODD according to the information in the poster?

A)



B)



C)



D)



Read the text, look at the poster and answer the question.

13. David and Tracy are organizing a campaign at school. Here is their poster:



Which of the following is suitable for their campaign according to the poster above?

- A) Save electricity! B) Protect animals! C) Recycle your litter! D) Reduce water pollution!

Read the text and answer the question.

14. In Turkey, the Zero Waste Project aims to reduce waste.

Which of the following is a suitable poster for the project above?

A)



B)



C)



D)



Read the text and answer the questions 15-16.

TO SAVE OUR WORLD:

- ▶ Do not cut the trees down!
- ▶ Use public transportation!
- ▶ Don't throw rubbish around!
- ▶ Recycle plastic, paper and glass!

15. Which of the following is NOT suitable for the suggestions above?

- A) We should keep the environment clean. B) We should reuse the products.
C) We should grow more plants. D) We should unplug electrical devices.

16. In the text, there is NO suggestion about - - - .

- A) solar energy B) noise pollution C) reusing the items D) protecting forests

Read the text, look at the pictures and answer the question.

17. You see some pictures about nature and the environment.



Which of the following is NOT related to the pictures above?

- A) Don't waste water. B) We should turn off the lights.
C) We shouldn't cut the trees down. D) Don't throw garbage on the streets.

Read the text and answer the question.

18. There are 40 students in our class. I asked them what is more necessary about saving planet. Here are the results:

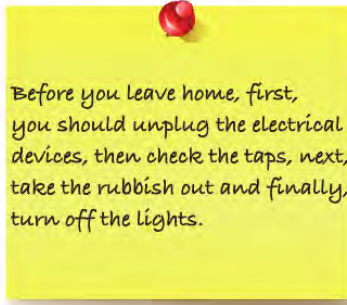
Saving planet	Number of the students
Using less water	5
Recycling products	10
Turning off the lights	7
Unplugging electrical devices at night	6
Growing more plants	12

Which of the following is CORRECT according to the results?

- A) Growing plants is more important for students. B) Half of the students think they should recycle.
C) All the students turn off the lights to save the planet. D) Unplugging devices is not a way of saving environment.

Read the text and answer the question.

19. Sophia's mum was not at home yesterday. She left a note to warn Sophia. She did some of them but forgot the third one.



Which of the following did NOT Sophia do according to the text above?

A)



B)



C)



D)



Read the text, look at the visual and answer the question.

20. In our class, we classify the rubbish as plastic, metal, glass and put them into different boxes.



Which of the following is NOT suitable for the boxes above?

A)



B)



C)



D)





6th GRADE ENGLISH

Unit 10

Read the text, look at the visual and answer the questions 1-2.

There is a class presidency election. Four candidates prepared speeches and one of them showed a poster to get more votes. Here are the poster and their speeches:



- Sally** : My dear friends! Don't worry, I am here! Vote for me and relax. I will buy presents for you! I will help your homework! I will help you to study the exams!
- Jake** : Dear friends, don't make a mistake! Always support me! I will organize free parties. There will be no exams in the school. There will be no school uniforms. Vote for me!
- Celine** : My friends! You know I am a respectful student. I will respect your rights and be fair. I will talk to our director to get new classroom materials. I will organize different activities in the class. Please support me.
- Dave** : Dear friends! I will be fair and work hard. I will be helpful and respectful. There will be class picnics and sightseeing tours. I am the best candidate. Vote for me.

1. Who prepared the poster on the board?

- A) Sally B) Jake C) Celine D) Dave

2. Who will organize activities out of school?

- A) Sally B) Jake C) Celine D) Dave

Read the conversation and answer the questions 3-4.

Some students are talking about the class presidency election.

Sue : Are you a candidate in the class presidency election?

Ashley : No, I am not. I don't want to be the class president this year. My best friend Emily is a candidate this time.

Blanca : I think she is clever and friendly. I like her. I will vote for her.

Derek : I agree. She helps everybody in the class. We can help her and make a campaign for her.

Mike : Yes, we can. She really respects her classmates. I hope she will win the election.

3. According to the conversation, Emily is NOT - - - .

- A) intelligent B) selfish C) helpful D) respectful

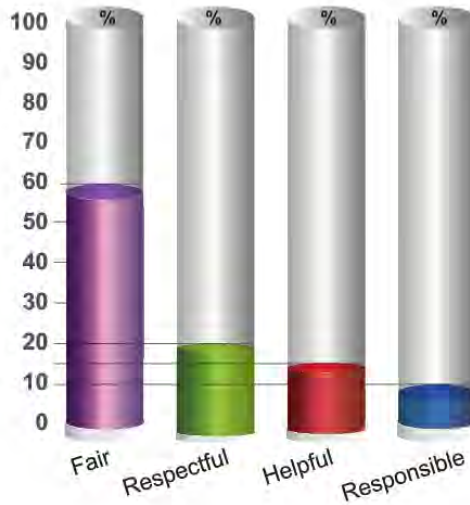
4. Which of the following does NOT have an answer in the conversation?

- A) What do Emily's friends think about her? B) Who is the candidate in this election?
C) What is Emily like? D) Which class is Emily in?

Read the text, look at the chart and answer the question.

5. I asked my friends what is important about the candidates for the class presidency election and here are the results:

Characteristics of Candidates



Which of the following is CORRECT according to the results above?

- A) Being helpful is more important than being fair for the students.
B) Responsibility is more important than other qualifications.
C) All of the students support respectful candidates most.
D) More than half of the students support fair candidates.

Read the conversation and answer the question.

6. Our teacher asked a question and here are the answers:

Teacher : ----?

Ted : Ballot box.

Mary : Candidate.

Terry : Election.

Mark : Vote.

Which of the following completes the conversation above?

- A) What are the important words about democracy B) What are the duties of class president
C) Why should the elections be fair D) Who will win the election

Read the text, look at the chart and answer the question.

7. There is an election for the classroom presidency tomorrow. There are four candidates. Matt tries to decide one of the candidates. He wants someone kind, fair and clever. He also thinks the new class president should have different ideas. He prepares a chart to make his decision.

Candidates	Their Characteristics
Mary	She is kind and friendly. She also respects her friends.
Jane	She is fair and kind. She has brilliant projects for our class.
Tom	He is a hardworking boy. He is also very clever but sometimes he is not kind.
Frank	He is a clever boy but he doesn't respect his friends.

Who is a suitable candidate for Matt according to the information above?

- A) Mary B) Jane C) Tom D) Frank

Read the conversation and answer the question.

8. Mary : ----?

Ted : Yesterday.

Mary : ----?

Ted : Four. Tom, Sue, Jack and Amelia.

Mary : ----?

Ted : First, they organized a campaign for the election, then prepared posters and talked about their plans.

Mary : ----?

Ted : Amelia became our new president.

Which of the following does NOT complete the conversation above?

- A) When did you have an election for class presidency B) What did the candidates do before the election
C) Who did you support for the election D) How many candidates were there

Read the text, look at the chart and answer the question.

9. Emily and Dave are the two candidates for the school presidency and they made a list of important subjects.

Emily	Dave
Food and drinks	Cleaning of classes
Library	Recycling
Identity cards	Canteen

Which of the following is a suitable slogan both for Emily and Dave?

- A) You will find new and different types of books.
- B) You will have much cleaner classes and toilets.
- C) There will be different bins for each material.
- D) There will be fresh fruit and boiled eggs.

Read the text and answer the question.

10. Matt got most of the votes in the election for the presidency and here is his speech:

Matt : Thank you, my friends. I am your new school president. I will respect all my friends' rights. The food in the school canteen will be more nutritious. There will be more chances to play basketball and volleyball.

Which of the following is NOT correct according to the text?

- A) Matt isn't a rude boy.
- B) Matt won the election.
- C) Matt doesn't like healthy food.
- D) Matt will organize activities to do sports.

Read the text and answer the question.

- 11.

THE STEPS OF CLASSROOM PRESIDENCY ELECTION

1- Put the envelope into the ballot box.

2- Decide the candidate you support.

3- Listen to the campaigns of the candidates.

4- Write the candidate's name on a paper and put it into the envelope.

Which of the following is the CORRECT order of the election?

- A) 4 - 2 - 1 - 3
- B) 3 - 2 - 4 - 1
- C) 2 - 3 - 1 - 4
- D) 1 - 2 - 3 - 4

Read the text and answer the questions 12-13.

Rote Secondary School is in a small town. There are lots of problems at school. For example, the students go to school on foot even in cold days. There is no lunch at school. The classrooms are not clean. Yesterday there was a school presidency election at school. There were four candidates. One of the candidates had more ideas about the problems and won the election.

Here are their campaign speeches:

JOHN

Everybody should have lunch at school. I can easily solve the lunch problem with the help of your vote. Trust me!

JANET

Cleaning is very important for our health. A cleaner should clean the school twice a week. Choose me!

LINDA

Students should go to school by bus, eat nutritious food and live in a clean environment for a healthy life. Vote for me for a better school!

KATE

I think, the students shouldn't walk to school on cold days. Select me, live in harmony!

12. According to the information above, who won the election?

A) John

B) Linda

C) Janet

D) Kate

13. Which of the following is CORRECT according to the information above?

A) The conditions of the school are very good.

B) The school is in the city center and crowded.

C) Some students have problems of transportation.

D) All the candidates have an idea for each problem.

Read the text and answer the question.

14.



Nicole

There was an election in my class. We prepared voting booth and ballot box. My best friend George was one of the candidates. The candidates talked about their projects and class problems before the election. All the candidates respected the result. They didn't break the law.

Which of the following is NOT correct according to the text above?

A) The candidates gave a speech to class.

B) The students voted by secret ballots.

C) The election in the class was fair.

D) The winner was George.

Read the text, look at the poster and answer the question.

15. Felix prepared a poster for his English project about democracy. He wrote some words about democracy. But he made a mistake. Here are the words:



Which of the following is ODD in the poster above?

- A) vote B) result C) recycle D) election

Read the conversation and answer the question.

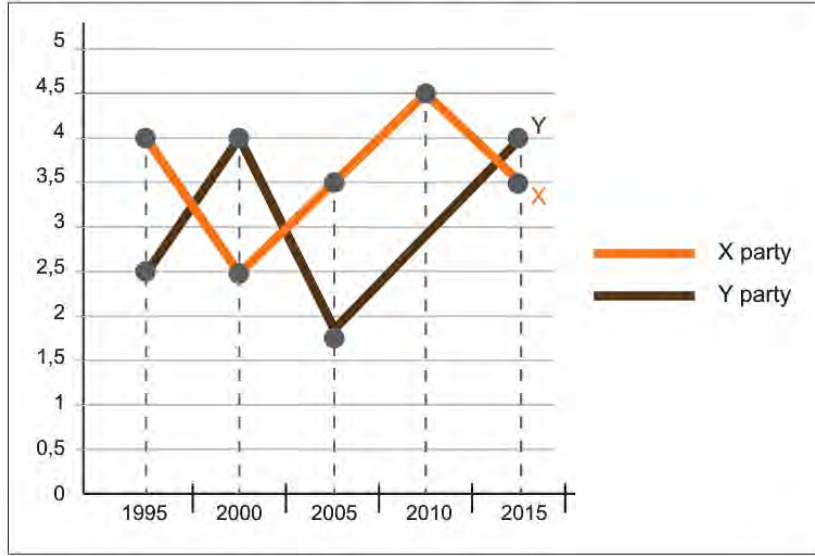
16. Dennis : ----?
 Nicolas : Yes, I did.
 Dennis : ----?
 Nicolas : I voted for Max.
 Dennis : ----?
 Nicolas : Max is the winner.

Which of the following does NOT Dennis ask Nicolas?

- A) Who won the election
 B) Did you vote for your candidate
 C) What was the date of the election
 D) Who did you vote for in the election

Read the text and answer the question.

17. The table below shows X and Y parties' election results year by year.



Which of the following is **CORRECT** according to the results?

- A) X party's votes are more than Y party in 2015.
- B) Y party was better than X party in all elections.
- C) Y party got the most votes in 1995 and 2005.
- D) X party got the best result in 2010 election.

Read the text and answer the question.

18. You see the stages of an election procedure:

1. Respect the result.
2. Put it into the envelope.
3. Listen to the speeches of the candidates and choose your candidate.
4. Write the name of your candidate.
5. Sign the list, take your voting paper and go to the cabinet.
6. Put the envelope into the ballot box.







Which of the following is the **CORRECT** order of the procedure above?

- A) 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6
- B) 2 - 1 - 4 - 6 - 4 - 3
- C) 3 - 5 - 4 - 2 - 6 - 1
- D) 4 - 5 - 1 - 3 - 6 - 2

Read the text and answer the question.

19.

The procedure of an election:

-  Listen to the speeches of the candidates.
-  Decide your candidate.
-  Sign the list, take your voting paper and go to the cabinet.
-  Write the name of your candidate and put it into the envelope.
-  Put the envelope into the ballot box.
-  Respect the results.

Which of the following shows the step after deciding your candidate?

A)



B)



C)



D)



Read the text and complete the sentence.

20.



Isabel

There was an election in our class.
I was one of the candidates. Before the election,
I gave a speech in the class. I talked about
our problems in the class and school. I explained
how to solve them. I also mentioned some interesting
activities for my friends. Everybody voted and I got
more votes than the other candidates.
It was a great feeling.

According to the text above, Isabel - - - .

- A) won the presidency election
- B) talked about the problems in her town
- C) did not say anything before the election
- D) was not happy with the result of the election

ENGLISH ANSWER KEY

Unit 1	Unit 2	Unit 3	Unit 4	Unit 5	Unit 6	Unit 7	Unit 8	Unit 9	Unit 10
1. B	1. A	1. A	1. B	1. C	1. B	1. D	1. C	1. D	1. C
2. C	2. C	2. D	2. C	2. D	2. D	2. C	2. A	2. D	2. D
3. C	3. B	3. A	3. D	3. A	3. D	3. D	3. C	3. D	3. B
4. A	4. C	4. C	4. A	4. A	4. C	4. B	4. D	4. B	4. D
5. C	5. A	5. A	5. D	5. C	5. B	5. C	5. B	5. C	5. D
6. C	6. A	6. B	6. D	6. C	6. C	6. A	6. D	6. D	6. A
7. B	7. D	7. B	7. C	7. B	7. B	7. B	7. A	7. C	7. B
8. D	8. B	8. D	8. D	8. A	8. C	8. B	8. B	8. D	8. C
9. C	9. D	9. D	9. C	9. B	9. D	9. B	9. C	9. A	9. D
10. A	10. D	10. B	10. A	10. C	10. C	10. C	10. B	10. D	10. C
11. B	11. D	11. C	11. C	11. D	11. D	11. C	11. D	11. B	11. B
12. A	12. B	12. A	12. D	12. B	12. B	12. C	12. C	12. B	12. B
13. A	13. D	13. B	13. B	13. C	13. D	13. D	13. B	13. A	13. C
14. D	14. C	14. B	14. A	14. B	14. D	14. C	14. A	14. B	14. D
15. D	15. C	15. C	15. C	15. B	15. C	15. B	15. D	15. D	15. C
16. B	16. B	16. D	16. B	16. C	16. A	16. D	16. B	16. A	16. C
17. D	17. A	17. C	17. C	17. B	17. D	17. B	17. A	17. B	17. D
18. D	18. C	18. D	18. B	18. B	18. D	18. C	18. D	18. A	18. C
19. A	19. D	19. C	19. D	19. D	19. B	19. D	19. C	19. B	19. D
20. C	20. B	20. A	20. A	20. D	20. D	20. C	20. D	20. B	20. A
				21. A	21. C				
				22. D					
				23. C					



www.meb.gov.tr

6.Sınıf Beceri Temelli Testler