

# **4. SINIFLAR 1. DÖNEM DENEME SINAVI**

## TÜRKÇE SORULARI

1- “Yaz aylarında tatil yapmıştık. Ama ben bu sene Koronavirüs salgını sebebiyle çok fazla dışarıya çıkmadım. Dışarıya çıktığım zaman ise salgına önlem olarak maskemi taktım, ellerimi sık sık yıkadım ve insanlarla aramda mesafe bıraktım.”

Yukarıdakileri söyleyen bir çocuk için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A-) Dışarıya çıktığı zaman salgına karşı çeşitli önlemler almıştır
- B-) Ellerini gün içinde birden çok sayıda yıkamıştır
- C-) Dışarıya çıkmayı sevmediği için bu sene fazla dışarıya çıkmamıştır
- D-) Dışarıya çıktığı zaman salgına karşı bilinçli-duyarlı davranmıştır

2- “Tam ders çalışmaya başlayacaktım ki zil çaldı. Gelen amcamdı. Bana “Nasılsın?” diye sordu. İyi olduğumu söyledikten sonra sanki benim onu içeriye davet etmemi bekliyor gibi bana baktı. Ben de onu davet etmek istiyordum ama aklımda da virüs kapma korkusu vardı. Amcamı çok seviyordum. Sonra ...”

Yukarıdaki metin aşağıdakilerden hangisi gibi devam ederse çocuğun amcasından kaynaklanan virüs ile ilgili korkularının bittiği anlamı ortaya çıkar?

- A-) “amcam içeriye girmek isteyince onu içeriye davet ettim”
- B-) “ona bugün bir işimin olduğunu ve birazdan evden ayrılacağımı söyledim”
- C-) “kendisine virüsten birçok arkadaşımın hastalandığından bahsettim”
- D-) “ amcam bana “hoşça kal” deyip evden ayrılınca içimden bir “oh” dedim

**3- “Ben, Deniz ve Metin, 3 arkadaş olarak 2 hafta sürecek bir yolculuğa çıktık. Yolculuğumuz çok güzel geçti, oldukça eğlendik. Geri döndüğümüzde işimize yeniden başladık. Deniz çok neşeli, Metin ise çok komik birisiydi. Bu yüzden işimize yeniden başladığımızda aynı yolculuğumuzda olduğu gibi eğlenmeye devam ettik...”**

**Bu metne göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A-) Kimlerin yolculuğa çıktığı belirli, yolculuk için nereye gidildiği ise belirsizdir
- B-) Yazarın kendisi de çok neşeli ve çok komik birisidir
- C-) Yolculuğun ne kadar sürdüğünü yazar söylemiştir
- D-) Yazarın ve arkadaşlarının ne iş yaptıkları bilgisi metinde yoktur

**4- “Günlük programım şöyle: Sabah uyanırım, Elimi yüzümü yıkarım, kahvaltımı yaparım, televizyon seyredirim, ödevlerimi yaparım, oyun oynarım, öğlen yemek yerim, sınıf arkadaşlarımla ve öğretmenimle beraber ders yaparım, dinlenirim, oyun oynarım, akşam yemek yerim, kitap okurum, televizyon seyredirim, ödevlerimi yaparım, uyurum.”**

**Yazarın günlük programına göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A-) Yazar bazı işleri gün içinde tekrar yapmaktadır
- B-) Yazar sabah uyandıktan akşam uyuyuncaya kadar olan zamanda yaptıklarını söylemiştir
- C-) Yazarın gün içinde yaptığı bütün işlerin tam yapılış vakitleri belirlidir
- D-) Yazar bazı işleri gün içinde bir kere yapmaktadır

5-)

Öğretmenim, bana söylüyordun sigara içmek zararlı diye,  
Ama gördüm, sen de içiyordun sigara,  
Anne, bana söylüyordun hayvanları koruyalım diye,  
Ama gördüm, sen de yardım etmedin onlara,  
Hem de kışın buz gibi ayazında...

**Yukarıdaki şiire göre aşağıdakilerden hangisi söylenebilir?**

- A-) Şair, öğretmenin ve annesinin dediklerini yapmaktadır
- B-) Şairin öğretmenin ve annesinin söylediği hiçbir şey doğru değildir
- C-) Şairin öğretmeni ve annesi kendi yaptıklarının yanlış olduğuna kesinlikle inanmaktadır
- D-) Şair, öğretmenin ve annesinin söylediklerini kendilerinin yapmadığına isyan etmektedir

6-) “Yanıt-cevap gibi birbiriyle aynı anlamda olan kelimelere eş anlamlı kelimeler, sıcak-soğuk gibi birbiriyle karşıt anlamda olan kelimelere zıt anlamlı kelimeler, bin: hem arabaya vb binmek hem de bin tane, lira vb gibi bir kelimenin birden çok anlamı varsa o kelimelere eş sesli kelimeler denir.”

**Yukarıdaki açıklamalara göre aşağıdaki kelimelerden hangisinin hem eş anlamlısı hem zıt anlamlısı hem de eş seslisi vardır?**

- A-) Yüz
- B-) At
- C-) Ak
- D-) Genç

**7-) Aşağıdaki eş anlamlılar ve zıt anlamlılar listelerinden hangisinde bir hata vardır?**

A-) Anı: eş anlamlısı: hatıra ---- sağlam: zıt anlamlısı: çürük  
korkak: zıt anlamlısı: cesur ----- ikaz: eş anlamlısı: uyarı

B-) Düş: eş anlamlısı: rüya ----- lisan: eş anlamlısı: dil  
üvey: zıt anlamlısı: öz ----- kara: zıt anlamlısı: siyah

C-) Irak: eş anlamlısı: uzak ---- lider: eş anlamlısı: önder  
savaş: zıt anlamlısı: barış -----artı: zıt anlamlısı: eksi

D-) Duygu: eş anlamlısı: his ----- fikir: eş anlamlısı: düşünce  
katı: zıt anlamlısı: sıvı ----- dost: zıt anlamlısı: düşman

**8-) “Çok çalışkan olmalıyız. Eğer çalışkan olursak birçok işi başarabiliriz. Tarihte de çalışarak başarılı olmuş birçok insan vardır. Bunlardan en önemlisi de Mustafa Kemal Atatürk’ tür. Mustafa Kemal Atatürk çalışarak hem savaşları kazanmış, hem de Türkiye için birçok yenilik yapmıştır”**

**Yukarıdaki metnin konusu ve ana fikri nedir?**

A-) Metnin konusu: Mustafa Kemal Atatürk  
Metnin ana fikri : Mustafa Kemal Atatürk’ün savaşları kazanması

B-) Metnin konusu: Başarılı olmak  
Metnin ana fikri: Mustafa Kemal Atatürk’ün başarılı olması

C-) Metnin konusu: Çalışkan olmak  
Metnin ana fikri: Mustafa Kemal Atatürk gibi biz de çalışarak başarılı olabiliriz

D-) Metnin konusu: Savaşları kazanmak ve yenilikler yapmak  
Metnin ana fikri: Savaşları kazanmak ve yenilikler yapmak için çalışmak gerekir

9-) “1: Ülkemizde her ilin kendisine ait bir yemek kültürü vardır. 2: Mesela Bursa’da iskender kebabı, Kayseri’de mantı, Eskişehir’de çibörek ünlü yemeklerdir. 3: Bununla birlikte Giresun ve Ordu’nun her ikisinde de fındık yetişmesi örneğinde olduğu gibi bazı illerimizde yetişen ürünler aynı olabilmektedir. 4: Bunun sebebi her iki ilin de hava şartlarının benzer olmasıdır. 5: Buna rağmen Ordu’da çeşitli sebeplerle Giresun’a göre daha fazla fındık yetişmektedir.”

Yukarıdaki metin ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A-) 5 numaralı cümlede karşılaştırma yapılmıştır
- B-) 2 numaralı cümlede örneklendirme yapılmıştır
- C-) 4 numaralı cümlede bir önceki cümledeki bilginin sebebi belirtilmiştir
- D-) 1 numaralı cümlede benzetme yapılmıştır

10-)

Kardeşıme sordum(1)

(2) Ne zaman okula gideceksin(3)

Bana cevap vermedi. Sadece ellerini(4)ayaklarını ve kafasını anlamsızca hareket ettirerek yukarıya baktı. Ardından “eyvah(5)” diye bağırdı. Ben de ona bakıp ellerimi,ayaklarımı, kafamı(6)

Yukarıdaki metinde numaralandırılmış yerlere hangi noktalama işaretleri getirilmelidir?

A-) 1: soru işareti 2: Konuşma çizgisi 3: soru işareti  
4: virgöl 5: soru işareti 6: üç nokta

B-) 1: iki nokta üst üste 2: konuşma çizgisi 3: soru işareti  
4: virgöl 5: ünlem işareti 6: üç nokta

C-) 1: iki nokta üst üste 2: konuşma çizgisi 3: nokta  
4: virgöl 5: soru işareti 6: nokta

D-) 1: iki nokta üst üste 2: konuşma çizgisi  
3: soru işareti 4: üç nokta 5: ünlem işareti 6: virgöl

**11-) Aşağıdaki cümlelerin hangisinde bir yazım yanlışı yoktur?**

- A-) Ahmet ve Necdetin bana sorduğu sorular çok zordu.
- B-) 12.02.2019 tarihinde dayımlara niğde'ye gittim mi?
- C-) 23 Nisan 2020'de Ayşe'nin de TBMM'yi ziyaret ettiğini biliyor muydun?
- D-) Yanlış senin buraya geleceğini herkez biliyordu.

**12-) “Arkadaşlarımla beraber bir ormana gittik. Ormanda kaplan, aslan, ayı , timsah, yılan gibi hayvanları görebileceğimi zannediyordum ama umduğum gibi olmadı. Hiçbir şey göremedik. Bir de ormanda kaybolduk. Eve de zamanında dönemezsek yanmıştık...”**

**Yukarıdaki metne göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A-) Metinde geçen hayvan isimlerinin sözlükteki sıralaması: aslan-ayı-kaplan-timsah-yılan şeklindedir.
- B-) “zannediyordum ama umduğum gibi olmadı” hecelerine ayrılmış hali: zan-ne-di-yor-dum ama um-du-ğum gi-bi ol-ma-dı
- C-) “Eve de zamanında dönemezsek yanmıştık” cümlesindeki “yanmıştık” kelimesi mecaz anlamıyla kullanılmıştır
- D-) “Hiçbir şey göremedik” cümlesi olumsuz bir cümledir

## MATEMATİK SORULARI

1-) Aşağıdaki sayılar ve okunuşları ile ilgili hangi seçenekte hata yapılmıştır?

- A-) 43678: Kırk üç bin altı yüz yetmiş sekiz
- B-) 750020: Yedi yüz elli bin yirmi
- C-) 409110: Dört yüz doksan bir bin on
- D-) 52030: Elli iki bin otuz

2-) Ahmet'in dedesi Ahmet'e "Gel Ahmet! Seninle beraber bahçede önceden farklı boyutlarda keserek oluşturduğumuz plastik parçalarını birleştirerek bir plastik kulübe yapacağız" dedi. Ardından Ahmet ve dedesi bahçeye çıkarak işe başladılar. Ahmet plastik parçalarını sayarak dedesine veriyor dedesi de bu parçaları çiviyle çakarak yere sabitliyordu. Ahmet, farklı motifteki plastik parçalarını dedesine hep şu sıralamaya göre veriyordu:

> 2000 tane - 6000 tane - 10.000 tane



Ahmet, bütün plastik parçalarını dedesine verdi. İş bittikten sonra, kulübenin büyüklüğü ve büyük kısmının görünümü tam Ahmet'in dedesinin planladığı gibi oldu. Fakat kulübenin bazı küçük bölgelerinin görünümü Ahmet'in dedesinin planladığı gibi olmadı. Bu duruma aşağıdakilerden hangisi sebep olmuş olabilir?

- A-) Ahmet'in plastik parçalarını verme sıralamasını baştan sona hatalı yapması
- B-) Ahmet'in bazı plastik parçalarını dedesine verirken saymada hata yapması
- C-) Ahmet'in iş yaparken gereğinden çok dinlenmesi
- D-) Ahmet'in dedesinin plastik parçalarını sayarak kontrol etmesi



**3-) “405002”**

**Yukarıdaki sayı ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A-) 2 ve 5 rakamlarının basamak değeri toplamı beş bin iki’dir
- B-) Binler bölümündeki sayıdan birler bölümündeki sayıyı çıkarırsak 403 olur
- C-) Onlar, yüzler ve binler basamağındaki rakamlar aynıdır
- D-) Binler bölümündeki sayının en yakın olduğu onluk 410, en yakın olduğu yüzlük 400’dür

**4-) Birinci Sayı: 205308 - İkinci Sayı: 65047 - Üçüncü sayı: 788003**

**Yukarıdaki üç sayı için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A-) Üçüncü sayı >Birinci sayı> İkinci sayı’dır
- B-) Birinci sayının birler basamağındaki rakam üçüncü sayının yüz binler basamağındaki rakamdan büyüktür
- C-) Üçüncü sayının binler basamağındaki rakamın basamak değeri ile ikinci sayının yüzler basamağındaki sayının basamak değerinin toplamı 8003’tür
- D-) Binler bölümündeki rakamlarının toplamı en küçük olan birinci sayıdır

5-)

$$\begin{array}{r} 2014 \\ +4019 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 5022 \\ +3078 \\ \hline \end{array}$$



$$\begin{array}{r} 3422 \\ +2009 \\ \hline \end{array}$$



Yukarıdaki toplama işlemlerinin sonucunun tamamının doğru olduğu seçenek aşağıdakilerden hangisidir?

- A-)  $\triangle = 6033$        $\square = 8090$        $\bigcirc = 5431$   
B-)  $\triangle = 6023$        $\square = 8100$        $\bigcirc = 5431$   
C-)  $\triangle = 6033$        $\square = 8100$        $\bigcirc = 5431$   
D-)  $\triangle = 6033$        $\square = 8100$        $\bigcirc = 5421$

6-) 1521 sayısı, 3555 sayısı ve 2431 sayısı en yakın onluğa ve en yakın yüzlüğe göre tahmini olarak toplanmak isteniyor. Aşağıdakilerden hangisi bu tahmini toplamayı doğru göstermektedir?

- A-) En yakın onluğa göre: 7510 - En yakın yüzlüğe göre: 7500  
B-) En yakın onluğa göre: 7500 - En yakın yüzlüğe göre: 7510  
C-) En yakın onluğa göre: 7510 - En yakın yüzlüğe göre: 7510  
D-) En yakın onluğa göre: 7500 - En yakın yüzlüğe göre: 7500

7-) “Gel bakalım buraya Selim. Şunu biliyorsun: Sana ve kardeşine her zaman eşit ve adil davranmak istiyorum. Her bir çalıştığınız saat için ikinize de birer lira vereceğim. Şimdi kendisine kaç lira verdiğimi unuttum ama geçende kardeşinin bana senden 1037 saat fazla çalıştığını söylediğini hatırlıyorum. Ona çalıştığı saat kadar para vermiştim. Sen ise bu yıl toplam 1247 saat çalışmışsın. Al sana 1247 lira! Selim, benim sana ve kardeşine para vermeden önce toplam kaç liram olduğunu mutlaka hatırlamam gerekiyor. Eğer sen hesaplayıp bana doğrusunu söylersen sana şu sandıkta sakladığım 342 lirayı da vereceğim...”

Yukarıdaki hikayenin devamında Selim babasının kendilerine para vermeden önce toplam kaç lirasının olduğunu hesaplayarak doğru bulmuş ve bunu babasına söylemiştir. Buna göre Selim’in babası çocuklarına toplam kaç lira dağıtmış olur?

- A-) 2284
- B-) 3531
- C-) 3873
- D-) 1589

8-)  $7123 - 1776$  işleminin sonucunu  $6417 - 3229$  işleminin sonucu ile toplarsak sonuç kaç olur?

- A-) 8534
- B-) 8535
- C-) 8537
- D-) 8538

9-) “Bir ilaç deposunda 4573 tane ilaç bulunmaktadır. Diğer bir depoda bu depodakinden 764 tane eksik ilaç bulunmaktadır. Bu iki depoda toplam kaç ilaç bulunmaktadır?”



**Aşağıdaki problemlerden hangisinin cevabı ile yukarıdaki problemin cevabı aynıdır?**

A-) Benim 1048 elmam var. Kardeşimin ise benden 1713 fazla elması var. İkimizin toplam kaç elması var?

B-) Bir şehre 82 kişi daha gelirse o şehirde toplam 5419 kişi olacak. Buna göre şehirde şu anda kaç kişi var?

C-) 8402 tane misketimin 21 tanesini kaybettim. Kaç tane misketim kaldı?

D-) Bir denizde 1042 tane yunus, yunuslardan 5897 tane fazla balık, balıklardan 6538 tane eksik balina yaşamaktadır. Bu denizdeki yunus, balina ve balıkların sayılarının toplamı kaçtır?

10-) Kamil’in makinesi her birinin içinde 73 tane sakız olan paketlerden günde 213 tane üretmektedir. Cemile’nin makinesi ise her birinin içinde 47 tane sakız olan paketlerden günde 175 tane üretmektedir. Buna göre Kamil’in ve Cemile’nin makineleri günde toplam kaç sakız üretmektedir?

A-)23.774

B-)23.773

C-)23.775

D-)23.776



11-) Aşağıdaki sayı örüntülerin hangisinin kuralı diğerlerinden farklıdır?

A-) 32-39-41-48-50-57-59

B-) 13-20-22-29-31-38-40

C-) 51-59-61-69-71-79-81

D-) 24-31-33-40-42-49-51

## SOSYAL BİLGİLER SORULARI

1-) Sezin'in öğretmeni: "Sezin bak eğer dediğin gibi olsaydı okulda, postanede, muhtarlıkta ve gideceğin tüm devlet kurumlarında karışıklık çıkabilirdi. Senin adına başka insanlar aynı senmiş gibi işlem yapabilirlerdi..."

Yukarıdaki metnin başında Sezin aşağıdakilerden hangisini söylemesi üzerine öğretmeni ona bu karşılığı vermiş olabilir?

- A-) Öğretmenim, kimliklerde doğduğu iller kısmı bazı insanlarda aynı olabilir
- B-) Öğretmenim, kimliklerde adres bulunmaz
- C-) Öğretmenim, kimliklerde T.C. Kimlik numarası bazı insanlarda aynı olabilir
- D-) Öğretmenim, kimliklerde bazı insanlarda resim bulunmayabilir



2-) Neşe, annesine ve babasına sorarak kendi küçüklüğüyle ilgili şu bilgileri edinmiştir:

- İstanbul'a taşınmadan önce Ankara'da yaşadın
- Ankara'da resim kursunu bitirdikten sonra Ankara'da müzik kursuna başladın
- İlkokula İstanbul'da başladın
- Müzik kursuna başlamadan önce anaokulunu bitirmiştin
- Müzik kursunu bitirdikten sonra ilkokula başladın
- Resim kursunu bitirdikten sonra anaokuluna başladın

Bu bilgilere göre kronolojik bir sıralama yapmak isteyen Neşe aşağıdakilerden hangisi gibi bir sıralama yapmalıdır?

A-) 1- Ankara'da anaokuluna başladım 2- Ankara'da resim kursunu bitirdim  
3- Ankara'da müzik kursuna başladım 4-İstanbul'da ilkokula başladım

B-) 1- Ankara'da resim kursunu bitirdim 2- Ankara'da anaokuluna başladım  
3- Ankara'da müzik kursuna başladım 4-İstanbul'da ilkokula başladım

C-)1- Ankara'da müzik kursuna başladım 2-İstanbul'da ilkokula başladım  
3- Ankara'da resim kursunu bitirdim 4- Ankara'da anaokuluna başladım

D-) 1- Ankara'da müzik kursuna başladım 2- Ankara'da resim kursunu bitirdim  
3- Ankara'da anaokuluna başladım 4-İstanbul'da ilkokula başladım

**3-) “Bir gün annesi Mustafa’nın çok iyi şarkı söylediğini fark eder. Bunun üzerine Mustafa’yı müzik kursuna yazdırır. Mustafa hem müzik kursuna gitmekte hem de okuluna ve diğer derslerine devam etmektedir. Mustafa bir süre sonra derslerinde başarısız olmaya başlar. Bu sebeple bir süre müzik kursuna ara verir...”**

**Bu aşamadan sonra Mustafa ne yaparsa kendi ilgi ve yeteneklerine aykırı bir süreç geçirmeye başlar?**

A-) Derslerine çalışarak belli bir başarı sağladıktan sonra tekrar müzik kursuna devam ederse

B-) Annesinin yardımıyla hem derslerine çalışıp hem de müzik kursuna devam ederse

C-) Derslerine çalışarak başarıya ulaştıktan sonra derslerinde tekrar başarısız olabileceğini düşünerek müzik kursuna yeniden başlamazsa

D-) Derslerinde başarısız olsa da müzik kursuna yeniden başlarsa



**4-) Etrafımızdaki engelli bireylerin sorunlarına karşı duyarlı olup onlar için yararlı işler yapabilmemizi sağlayan en önemli olay aşağıdakilerden hangisidir?**

A-) Annemizin ve öğretmenimizin bize engelli bireylere karşı bir şeyler yapmamız gerektiğini söylemesi

B-) Engelli bireyleri etrafta daha çok görmemiz

C-) Belirli bir süreliğine engelli olmamız veya kendimizi onların yerine koyarak yaşamamız

D-) Engelli insanlara yardım etmezsek etrafımızdaki insanların bize kızması

**5-) “Arkadaşlar, sınıfımıza yeni bir arkadaşımız geldi. Kendisi gördüğünüz gibi oldukça kısa boylu, çok şişman ve bizim hiç sevmediğimiz hentbol sporunu yapıyor. Biz ise genelde uzun boyluyuz ve hepimiz basketbol sporunu yapıyoruz. Bu sebeple bu arkadaşımızın bizimle iyi geçinemeyeceği ve bizim aramızda kalmaması gerektiğini düşünüyorum...”**

**Yukarıdakileri söyleyen birisine sınıftaki bir arkadaşını aşağıdakilerden hangisini söylerse insanların farklı özelliklerine saygı duyulması kuralına uymuş olur?**

A-) “Çok haklısın. Ben de seninle aynı düşünüyorum. Aramızda sadece uzun boylu olanlar ve basketbol oynayanlar kalmalıdır”

B-) “Yanlış düşünüyorsun. Bence bu arkadaşımız bizimle kalırsa bir süre sonra sevdiği hentbolu bırakıp bizim sevdiğimiz basketbolu sevmek zorunda kalır. O yüzden bizimle kalmalıdır”

C-) “Yanlış düşünüyorsun. Bence bu arkadaşımız kısa boylu, şişman ve bizden başka bir sporu seviyor da olsa bizimle kalmalıdır. Çünkü onun farklılıkları bizim sınıfımıza daha da zenginlik katar”

D-) “Söylediklerine katılmıyorum. En son okul müdürü ne söyledi unutuyorsun herhalde! Eğer yeni gelen arkadaşımız bizi şikayet ederse hepimiz ceza alabiliriz. O yüzden onunla konuşmasak da bizim aramızda kalmaya devam etmelidir”

**6-) Yeni bir eve taşınacak olmalarından dolayı eşyaları evde karışık bir durumda olan Serpil, eşyalar arasında eski fotoğraflar bulmuştur. Fotoğrafları inceledikten sonra annesine bu fotoğrafların kime ait olduğunu sormuştur. Annesi bu fotoğrafların kendisinin şu anda hayatta olmayan dedesine ait olduğunu söylemiştir. Kendisine çok ilginç geldiği için bu fotoğraflardaki olayların neler olduğunu araştırmaya karar vermiştir.**

**Bu aşamadan sonra Serpil, aşağıdakilerden hangisini yapması durumunda hem bu fotoğraflardaki olayları öğrenmiş olur hem de kendi aile tarihi hakkında bilgi edinmiş olur?**

- A-) Fotoğraflardaki olayların neler olduğunu bu işi kendisinden daha iyi bilen bir uzmana yorumlatması
- B-) Dedesinin hayatta olan en yakın ve yaşça en büyük akrabalarıyla, fotoğrafları da yanında götürerek, görüşme yapması
- C-) Fotoğraflardaki olayların neler olduklarını ansiklopedi, internet gibi çeşitli kaynaklardan araştırması
- D-)Fotoğraflardaki olayları kardeşleriyle, öğretmeniyle ve diğer arkadaşlarıyla beraber incelemesi

**7-) Aşağıdaki seçeneklerin hangisinde verilen öğelerin tamamı milli kültürümüzü yansıtır?**

- A-) Ankara Kalesi , Ankara Kedisi, İzmir Pizzası
- B-) Kayseri Mantısı, Malatya Kayısı, Atlas Okyanusu
- C-) Ilgaz Dağı, Yunus Emre, Mevlana
- D-) Pamukkale, Makarna, Mesir Macunu





8-) “Ben daha çok satranç, bilgisayar oyunları, top oyunları, saklambaç ve uzaktan kumandalı arabamla oynuyorum. Nineme sordum. Onlar da çocukken daha çok sek sek, saklambaç, ip atlama ve misket oynarlarmış”

Buna göre günümüz ve geçmişteki oyunlar karşılaştırılırsa aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A-) Şimdi oynanan bazı oyunlar geçmişte oynanmamaktaydı
- B-) Geçmişte oynanan oyunların hiç biri artık oynanmamaktadır
- C-) Zamanla oynanan oyunların türü de değişikliğe uğramaktadır
- D-) Eskiden oynanan oyunların ismini büyüklerimize sorarak öğrenebiliriz



9-)



Yukarıdaki Birinci Dünya Savaşı işgal haritasına göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A-) Yurdumuz dört bir taraftan işgal edilmiştir
- B-) İtalyanlar Antalya, Muğla çevresini işgal etmişlerdir
- C-) İşgallere karşı Türk halkı direniş göstermemiştir
- D-) Ermeniler doğu illerini, yunanlılar batı illerini işgal etmişlerdir

**10-) Mustafa Kemal Atatürk'ün Kurtuluş Savaşını başlatmasından itibaren izlediği yol(rota) aşağıdakilerden hangisidir?**

- A-) Samsun - Erzurum –Sivas – İstanbul - Ankara
- B-) Amasya-Samsun-Erzurum-Sivas- Ankara
- C-) Samsun-Amasya-Erzurum-Sivas-Ankara
- D-) Samsun- Amasya – Erzurum - Ankara – Sivas



**11-) Türkiye Büyük Millet Meclisi açıldıktan sonra Kurtuluş Savaşı düzenli ordu ile yapılmıştır. İlk olarak doğu cephesinin komutanı Kazım Karabekir Ermenilere karşı büyük bir başarıya imza atmıştır. Sonrasında komutanı olmayan güney cephesinde halk kendi imkanlarıyla savaşarak başarı göstermiştir. Batı cephesinde ise İsmet İnönü önderliğinde 1. ve 2. İnönü savaşlarını kazanıp Eskişehir-Kütahya Savaşlarını kaybettikten sonra Mustafa Kemal Atatürk'ün başkomutan olarak katıldığı 22 gün 22 gece süren zorlu Sakarya Savaşlarını kazanmamız büyük bir dönüm noktası olmuş ve düşman geri çekilmeye başlamıştır**

**Yukarıdaki bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A-) Kurtuluş Savaşımız farklı cephelerde gerçekleşmiştir
- B-) Bütün cephelerimizin komutanı bulunmaktadır
- C-) Kurtuluş Savaşında kaybettiğimiz bir savaş vardır
- D-) Sakarya Savaşı düşmanı geri çekilmeye zorlayan bir savaş olmuştur



**12-) Türk milletinin topluca katıldığı bir savaş olan Kurtuluş Savaşımız esnasında Kastamonu'dan cepheye mermi taşıırken donarak hayatını kaybeden kahramanımız aşağıdakilerden hangisidir?**

- A-) Kazım Karabekir
- B-) Hasan Tahsin
- C-) Şerife Bacı
- D-) Sütçü İmam

**13-) Bulutlu bir havada çölde kaybolan Ahmet batı yönünde ilerleyebilmek için aşağıdakilerden hangisini yapabilir?**

A-) Kutup yıldızına yüzünü döner. İki elini yanlara açtığında sağ elinin gösterdiği yöne doğru gider

B-) Ağaçların yosunlu yüzüne yüzünü döner. İki elini yanlara açtığında sağ elinin gösterdiği yöne doğru gider

C-) Güneşin doğduğu yönü bularak o yönde gider

D-) Karınca yuvalarının ağzının gösterdiği yöne yüzünü döner. İki elini yanlara açtığında sağ elinin gösterdiği yöne doğru gider



**14-) Kroki çizerken aşağıdakilerden hangisi yapılması gerekenlerden birisi değildir?**

A-) Krokideki yönlerin belirtilmesi

B-) Gidilecek adrese yakın yerlerdeki hastane, karakol gibi önemli yerlerin krokide belirtilmesi

C-) Cetvelle uzunluk ve alanların ölçümünün yapılarak krokinin hazırlanması

D-) Krokideki binaların ve yolların doğru konumlarına yerleştirilmeleri



## FEN BİLİMLERİ SORULARI



1-) Kayaçlar yeryüzünün hangi tabakasında bulunur?

- A-) Kara B-)Hava C-) Su D-) Çekirdek

2-) “Bir gün Murat yolda yürürken kazı çalışması yapan insanlarla karşılaşmıştır. Merak edip bu kazı bölgesini ve kazı yapan insanları incelemiştir. Kazı için çeşitli kıyafetler giyen insanların yerin metrelerce derinliklerine inerek maden çıkarma çalışmaları yaptıklarını öğrenmiştir. Sonra Türkiye’nin çeşitli yerlerinde de aynı çalışmaların yapıldığını ve bu çalışmalarda çıkarılan madenlerin işlenerek günlük yaşamdaki çeşitli eşyalara dönüştürüldüğünü öğrenmiştir.”

Yukarıdaki metne göre aşağıdaki çıkarımlardan hangisi yapılamaz?

- A-) Madenler belli bölgelerde yerin derinliklerinden çıkarılır  
B-) Maden çıkarma işini özel kıyafetlerle insanlar yapmaktadır.  
C-) Eşyalarda kullanılan tüm madenler Türkiye’de çıkarılmaktadır  
D-) Günlük yaşamda kullandığımız eşyalar madenlerin işlenmiş halidir



3-) Canlıların öldükten sonra hava almayan bir ortamda milyonlarca yıl bekledikten sonra günümüze kadar ulaşmış hallerine fosil denir. Canlıların özellikle kemik, diş gibi sert kısımları fosilleşir. Fosiller geçmişte yaşamış canlılar hakkında bize bilgi verir

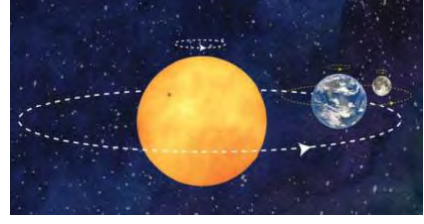
Yukarıdaki açıklamaya göre fosillerle ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A-) Fosilleşme için milyonlarca yıl gereklidir.  
B-) Sadece hayvanların fosili vardır  
C-) Hava alan bir ortamda fosilleşme oluşmaz  
D-) Fosiller, soyu tükenmiş canlılar hakkında da bize bilgi verebilirler



**4-) Dünya, Güneş etrafında 3 kere dolandığında aşağıdakilerden hangisi gerçekleşmez?**

- A-) Her bir mevsimden üçer kere yaşanır
- B-) 3 yıl geçer
- C-) 1090 gün geçer
- D-) 36 ay geçer



**5-) Modern, gelişmiş dünyadaki hiçbir insanın şimdiye kadar uğramadığı bir yerde yaşayan insanlar her gün neden belirli bir saatten sonra havanın karanlık olup sonra tekrar aydınlandığını merak etmektedir. Bunun için birçok deneyler yapmışlardır. Bu insanların hava karanlıkken yaptıkları aşağıdaki deneylerden hangisi onların bu merakını gidermesine yardımcı olabilir?**

- A-) Ateş yakıp onu suyla veya üstüne başka bir şey dökerek söndürmeleri
- B-) Farklı büyüklükteki meşaleleri yakıp sönünceye kadar beklemeleri
- C-) Ateş yakıp kayaların veya çeşitli nesnelerin arkalarına geçmeleri
- D-) Farklı nesneleri yakmaları ve sönünceye kadar beklemeleri



**6-) Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**

- A-) Yağlar vücudu dış etkilere karşı korur
- B-) Proteinler vücudun büyümesini ve gelişmesini sağlar
- C-) Mineraller düzenleyicidir ve tüm besinlerde bulunur
- D-) Vitaminler enerji vericidir

**7-) Çok sık hastalanan ve hareket ettiğinde çabuk yorulan Taner'e doktoru aşağıdaki besinlerden hangi ikisini daha çok yemesini önerebilir?**

- A-) Kuru fasulye – pilav
- B-) Ekmek - meyve
- C-) Çikolata – simit
- D-) Hazır hamburger – bisküvi



**8-) İnsanların bir kısmı sebze ve meyve yemesine ve yeterince proteinli gıda almasına rağmen hasta olmaktadır. Aşağıdakilerden hangisi bu duruma sebep olabilecek durumlardan birisi değildir?**

- A-) Sebze ve meyvelerin mevsiminde tüketilmemesi
- B-) Alınan gıdaların son kullanma tarihine dikkat edilmemesi
- C-) Çok az sayıda dondurulmuş gıda tüketilmesi
- D-) Sebze ve meyvelerin yeterince yıkanmaması

**9-) Obezite aşağıdakilerin hangisinden kaynaklanır?**

- A-) Her besinden vücudun ihtiyacı kadar almaktan
- B-) Çok hareket etmekten
- C-) Bozuk besinleri yemekten
- D-) Gereğinden çok yemekten

**10-) Alkol ve sigara ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?**

- A-) Her ikisi de vücutta bağımlılık yapar
- B-) Sigara daha çok akciğerlere, alkol ise daha çok karaciğerlere zarar verir
- C-) Her ikisi de yalnızca onları kullananlara zarar verir
- D-) Her ikisi de parasal olarak da insanlara zarar verir



11-) “Mustafa sigara içmektedir. Normalde şimdiye kadar ne sigara ne de alkol kullanmış olan Recep bir gün Mustafa’nın yanına gelir. Onun ısrarıyla birkaç kez sigarayı içine çeker. Ardından birkaç kez daha derken zamanla sigara bağımlısı olur. Mustafa bir gün Recep’i arkadaşlarının yanına götürür. Orada herkes alkol içince Recep de bir bardak alkol almak zorunda kalır. Yine bir bardak, bir bardak derken bu sefer de Recep alkol bağımlısı olur. Yıllar sonra Recep işi sebebiyle başka bir şehre taşınır. Taşındığı şehirde iş arkadaşlarının hiçbirisi alkol ve sigara kullanmamaktadır. Bu yüzden Recep’e çok kötü bakarlar. Recep de bu duruma dayanamayıp sigara ve alkolü zamanla bırakmak durumunda kalır...”



Bu metinde sigara ve alkolle ilgili hangi duruma vurgu yapılmaktadır?

- A-) Sigara ve alkolün her ikisi de zararlıdır
- B-) Sigara ve alkolün her ikisine de bir özenti sonucu veya diğer insanlardan etkilenilerek başlanmakta ve her ikisi de yine bu şekilde bırakılmaktadır
- C-) Sigaraya başlama yaşı oldukça düşmüştür.
- D-) Sigara ve alkolün her ikisine de başlanıldı mı bir daha bırakılması zordur

12-) Oyuncak bir arabaya yapılan hangi kuvvet onu durdurabilir?

- A-) İleriye giden bir arabanın tersi yönünde kuvvet uygulanması
- B-) İleriye giden bir arabanın aynı yönde kuvvet uygulanması
- C-) İleriye giden bir arabanın yan tarafından kuvvet uygulanması
- D-) İleriye giden bir arabanın yolundaki engellerin kaldırılması





**13-) Mıknatıslarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?**



A-) Mıknatısların iki kutbu vardır; zıt kutuplar birbirini çeker, aynı kutuplar birbirini iter

B-) Pusulalar, buzdolabı kapakları ve buzdolabı süsleri, hoparlörler, kapı zilleri mıknatısların gündelik hayatta kullanıldığı yerlere örneklerdir

C-) Bir mıknatısı ne kadar parçaya bölersek o kadar çok mıknatıs elde ederiz ve oluşan mıknatısların her birinin çekim gücü büyük mıknatısla aynıdır

D-) Mıknatısı bazı eşyalara yaklaştırmamız o eşyalar için zararlı olabilir

# SINAV BİTTİ.



# 4. SINIF 1. DÖNEM ARALIK 2020

## DENEME SINAVININ ÇÖZÜMLERİ

### TÜRKÇE SORULARININ ÇÖZÜMLERİ

**1-** Çocuğun; dışarı çıktığı zaman maskesini takması, ellerini sık sık yıkaması ve insanlarla arasında mesafe bırakması onun salgına karşı önlem aldığını(A seçeneği) ve aynı zamanda salgına karşı bilinçli-duyarlı davrandığını(D seçeneği), ellerini sık sık yıkaması da ellerini birden fazla sayıda yıkadığını gösterir(B seçeneği). C seçeneğindeki yazarın dışarı çıkmadığı bilgisi doğrudur fakat çocuk dışarıya sevmediği için değil Koronavirüs salgını sebebiyle çıkmamaktadır

**2-**Bu türden sorularda kendimizi olayda geçen insanın yerine koyarak düşünmeliyiz. D seçeneğindeki çocuğun amcasının evden gitmesi çocuğu Koronavirüs düşüncesine karşı rahatlatmıştır ve bunu çocuk içinden "oh" diyerek daha da pekiştirmiştir. B ve C seçeneklerinde çocuk amcasını çeşitli yöntemlerle evden uzaklaştırmaya çalışmaktadır ama henüz bunu gerçekleştiremediği için korkusu devam etmektedir. A seçeneğinde ise çocuk amcasını içeriye davet ederek korkularının devam etmesine yol açacaktır

**3-**Bu türden sorularda metin dikkatlice cümle cümle incelenmelidir. Bu inceleme yapıldığında diğer seçeneklerdeki bilgiler doğru olmakla birlikte B seçeneğindeki bilginin doğru olmadığı anlaşılır. Çünkü yazar arkadaşlarının komik ve neşeli olduğunu söylemiştir ama kendisinden bahsetmemiştir.

**4-**Yazar televizyon seyretmeyi,oyun oynamayı ve yemek yemeyi günde iki kere yaptığından A seçeneği doğrudur. Yazarın ilk cümlesi Sabah uyanırım diye başlayım son cümlesi uyurum ile bittiği için B seçeneği de doğrudur. Yazar kahvaltısını yapma, sınıf arkadaşlarıyla ve öğretmeniyle beraber ders yapma, uyumak gibi işleri günde 1 kere yaptığından D seçeneği de doğrudur. Hangi işin hangi saatte yapıldığı bilgisi verilmediği için C seçeneğindeki bilginin doğru olmadığı söylenebilir ( Yani örneğin, Saat 13.00: Derslerimi yaparım gibi ayrıntılı bir vakit bilgisi yazarın buradaki programında yoktur)

**5-**Bu türden sorularda metindeki kahramanların yerine kendimizi koyarak düşünürsek sonuca daha kolayca ulaşabiliriz...

Şiir dikkatlice okunduğunda Şairin öğretmeninin ve annesinin dediklerini yapıp yapmadığı bilgisi bu metinde olmadığından A seçeneğindeki bilgi için bir şey söylenemez. Şairin öğretmeninin ve annesinin söylediği yalnızca bazı sözler bu metinde verilmiştir. O yüzden B seçeneğindeki bilginin doğru olup olmadığı hakkında da bir şey söylenemez. C seçeneğinde ise, şairin öğretmeni ve annesinin kendi yaptıklarının yanlış olduğuna inanıp inanmamaları bilgisi metinde yoktur

**6-**Bu türden sorularda çok dikkatli olarak soru aşama aşama çözülmelidir.

Açıklamaları okuyup A seçeneğinden başlarsak

A-)Yüz: Eş anlamlısı ve eş seslisi vardır, zıt anlamlısı yoktur( Yüz eş anlamlısı surat, yüz tane, suratımız ve yüzmek anlamlarında eş seslileri vardır)

B-) At: Eş anlamlısı ve Eş seslisi vardır, zıt anlamlısı yoktur( At eş anlamlısı beygir, atmak anlamında ve bir hayvan anlamında eş seslileri vardır)

C-) Ak: Eş anlamlısı, eş seslisi ve zıt anlamlısı vardır( Ak eş anlamlısı beyaz, zıt anlamlısı: siyah, bir renk anlamında ve suyun vb akması anlamında eş seslileri vardır)

D-) Genç: Eş anlamlısı ve zıt anlamlısı vardır, eş seslisi yoktur ( Genç eş anlamlısı:: toy, zıt anlamlısı: yaşlı)

**7-**Bu türden sorularda çok dikkatli olup seçeneklerin tamamı baştan sona okunmalıdır ve ardından tekrar okunup kontrol edilmelidir

Seçenekler dikkatli bir şekilde sırayla okunduğunda B seçeneğinde kara kelimesinin zıt anlamlısı olarak beyaz yazılması gerekirken siyah yazılmıştır

**8-** Güçlü çeldiricilerin(bizi yanıltabilen seçeneklerin) olabildiği bu türden sorularda dikkatli olunmalıdır ve metin bir bütün olarak değerlendirilmelidir

Metnin ilk cümlesi "Çok çalışkan olmalıyız" ile başlamış ve ardından neden çalışkan olmamız gerektiğimiz, Mustafa Kemal Atatürk örneğiyle pekiştirilerek açıklanmıştır. Metinde çalışkan olmak'tan bahsedilmiştir.(metnin konusu) Yazarın metinde baştan sona anlatmak istediği şey ise (metnin ana fikri) Mustafa Kemal Atatürk gibi çalışırsak bizim de başarılı olabileceğimizdir

9- Bu türden sorularda tek tek bütün seçenekler incelenmelidir.

A seçeneği: 5 numaralı cümlede Ordu'da ve Giresun'da yetişen fındık miktarları karşılaştırılmıştır

B seçeneği: 2 numaralı cümlede çeşitli şehirlerde ünlü olan yemek örnekleri verilmiştir

C seçeneği: 4 numaralı cümle "Bunun sebebi" diye başladığı için bir önceki(3 numaralı) cümlelerin sebebidir

D seçeneği: 1 numaralı cümle bir bilgi verme cümlesi olup her hangi bir benzetme içermemektedir

10- 1 numara: Bir konuşma cümlesinden önce iki nokta üst üste konulur

2 numara: Bir konuşma olduğu için cümlelerin başına konuşma çizgisi konulur

3 numara: Bir soru olduğu için soru cümlesinin sonuna soru işareti konur

4 numara: Birbirine benzer kelimeleri ayırmak için virgül kullanılır

5 numara: Telaşa kapılmak, korku gibi bir duygu belirttiği için ünlem işareti konulur

6 numara: Tamamlanmamış cümle olduğundan sonuna üç nokta konulur.

11- A seçeneği: Özel isimler kesme işaretiyle ayrılmalıdır. Bu durumda özel isim olan Necdet; "Necdetin" kelimesi "Necdet'in" şeklinde düzeltilmelidir

B seçeneği: Tarih belirten 12.02.2019 aralarına nokta konularak doğru yazılmıştır. Fakat il isimleri özel isimdir ve büyük harfle yazılmalıdır. Yani il olan niğde'ye, Niğde'ye şeklinde düzeltilmelidir

C seçeneği: Tüm yazımlar doğrudur (Tarihlerin büyük harfle başlayarak yazılması:Nisan, özel isimlerin büyük harfle başlaması ve eklerinin kesme işaretiyle ayrılması: Ayşe'ye, kurum kuruluş kısaltmalarının tüm harflerinin, aralarına nokta konulmadan ilk harflerinin büyük harfle yazılması: TBMM ve "mi" soru ekinin ayrı yazılması: biliyor muydun?)

D seçeneği: Yazımı sıklıkla karıştırılan bazı sözcükler vardır. Bunların ikisi de yalnız ve herkes sözcükleridir: Yani "yalnız" yerine "yalnız", "herkez" yerine "herkes" yazılmalıdır

12-

B seçeneğinde hecelerine ayırmada hata yapılmıştır. "Ama" sözcüğünün hecelerine ayrılmış hali "A-ma" şeklinde olmalıdır. Diğer seçeneklerde ise;

A seçeneği: Sözlükteki sıralama bulunurken kelimelerin ilk harflerinden başlanarak alfabetik sıralamalarına bakılır. Alfabe sıralama buradaki hayvan isimlerinin ilk harfleri için a-a-k-t-y şeklindedir. aslan ile ayı ilk harfleri aynı olduğu için ikinci harflerine bakılır. ikinci harflerinin sıralaması ise s-y , yani aslan-ayısı şeklindedir

C seçeneği: Gerçek anlam kelimelerin ilk akla gelen anlamlarıdır, Mecaz anlam ise ilk akla gelmeyen yan anlamlarıdır. "Yanmak" deyince ilk akla gelen bir şeylerin ateşle tutuşarak yanması akla gelir. Buradaki örnekte ise "yanmıştık" sözcüğü "başımıza çok kötü şeyler gelecekti" anlamında, yani mecaz anlamıyla kullanılmıştır

D seçeneği: Bir sözcüğe içinde yer alan "me", "ma" gibi ekler olumsuzluk katar. Bu yüzden "göremedik" sözcüğü olumsuz bir kelimedir. (Bu sözcüğün olumlusu: Görebildik)

## MATEMATİK SORULARININ ÇÖZÜMLERİ

1- C seçeneğinde yazılan sayının doğru okunuşu: "Dört yüz dokuz bin yüz on" şeklinde olmalıdır

2-Bu türden soruları yapabilmek için soru baştan sona dikkatli bir şekilde okunmalı ve olay iyice anlaşılmalıdır. Bu sorudaki kritik sözcük "bazı" sözcüğüdür. Eğer Ahmet ve dedesinin yaptığı plastik kulübenin tamamı hatalı bir görünümde ve büyüklüğü de istenenden farklı olsaydı o zaman doğru seçenek A olurdu. Fakat sadece bazı küçük bölgelerde hatalı görünüm ortaya çıktığı ve kulübenin büyüklüğü de istenilen şekilde

olduğu için, bu duruma da sebep olabilecek durum kulübeyi yaparken Ahmet'in sadece bazı plastik parçalarını yanlış sayarak dedesine vermesi olabileceğinden doğru seçenek B seçeneğidir.

Bu işi dinlenerek veya dinlenmeden yapılması sonucu etkilemez. Çünkü sonuçta iş bitirilmiştir. O yüzden C seçeneği yanlıştır

Ahmet'in dedesinin plastik parçalarını sayarak kontrol etmesi yapılan işte hata çıkma ihtimalini daha da azaltır. O yüzden D seçeneği de yanlıştır

**3-** A seçeneği: 2 rakamının basamak değeri:2 5 rakamının basamak değeri  
 $5 \times 1000 = 5000$

Bu duruma  $5000 + 2 = 5002$ , harflerle beş bin iki'dir

B seçeneği: Binler bölümündeki sayı:405, Birler bölümündeki sayı: 002

Bu durumda  $405 - 002 = 405 - 2 = 403$ ' dür.

C seçeneği:

Onlar basamağındaki rakam:0

yüzler basamağındaki rakam=0

Binler basamağındaki rakam= 5 (yani binler basamağındaki rakam farklıdır)

D seçeneği: Binler bölümündeki 405 sayısının;

En yakın olduğu onluk =410 ( Hatırlayalım!: 5 sayısı 10'a, 50 sayısı 100'e yuvarlanır)

En yakın olduğu yüzlük = 400 (yani doğrudur)

4- A seçeneği: En çok basamaklı sayı en büyük sayıdır, Bu durumda 1. ve 3. sayı 6 basamaklı, ikinci sayı ise 5 basamaklı olduğundan en küçük sayı 2. sayıdır.

Basamak sayıları aynı olan sayılarda en büyük sayıyı bulmak için en büyük basamaklardan başlanarak sırayla en küçük basamağa doğru aynı basamaklardaki rakamlar kontrol edilir. Büyük rakamı olan sayı diğerlerinden büyüktür. Bu durumda, 3. sayının en büyük basamağı olan yüz binler basamağında 7, 1 sayının en büyük basamağı olan yüz binler basamağında ise 2 vardır. Bu durumda  $3.\text{sayı} > 1.\text{sayı} > 2.\text{sayı}$ 'dır

B seçeneği: Birinci sayının birler basamağındaki rakam=8

Üçüncü sayının yüz binler basamağındaki rakam= 7 'dir.  $8 > 7$  olduğundan doğru

C seçeneği:

Üçüncü sayının binler basamağındaki rakamın basamak değeri=  $8 \times 1000 = 8000$ 'dir

İkinci Sayının yüzler basamağındaki sayının basamak değeri=  $0 \times 100 = 0$ 'dır.

İkisini toplarsak:  $8000 + 0 = 8000$  olur (yani 8003 değil!)

D seçeneği:

Birinci sayının binler bölümündeki rakamların toplamı:  $205: 2+5=7$

İkinci sayının binler bölümündeki rakamların toplamı:  $650: 6+5= 11$

Üçüncü sayının binler bölümündeki rakamların toplamı:  $788: 7+8+8=23$

$23 > 11 > 7$  olduğundan bu toplam en küçük birinci sayıdadır

5- İşlemler yapıldığında doğru cevap C seçeneğindeki gibi olur. (Bu türden sorularda altı çizilmiş veya koyu yazılmış sözcüklere özellikle dikkat etmek gerekir. Diğer seçeneklerde de doğru yapılmış toplama işlemleri var ama tamamının doğru olduğu seçenek c seçeneğidir)

6- 1521 sayısının en yakın olduğu onluk= 1520 En yakın olduğu yüzlük= 1500

3555 sayısının en yakın olduğu onluk= 3560 En yakın olduğu yüzlük= 3600

2431 sayısının en yakın olduğu onluk= 2430 En yakın olduğu yüzlük= 2400

Toplarsak:

onluğa göre=  $1520+3560+2430= 7510$

göre=  $1500+3600+2400= 7500$

En yakın

En yakın yüzlüğe

Yani doğru seçenek A olur

7- Bu türden soruları iyi okuyup anladıktan sonra çözüme geçmek gerekir. Selim'in babası her bir çalışma saati başına 1 lira veriyor. Selim'in babasının çocuklarına verdiği paraları tek tek yazalım:

Selim'e= 1247 lira

Selim'in kardeşine=  $1247 + 1037 = \underline{2284}$  lira ( Selim'den 1037 saat fazla çalıştığından)

Bu durumda çalışmaları karşılığında

babaları Selim'e ve kardeşine toplam:  $1247+2284= \underline{3531}$  lira vermiş olur.

En sonunda babası Selim'e söz verdiği üzere (para vermeden önce kaç lirasının olduğunu bildiği için) 342 lira daha vermiştir.

Bu durumda babasının çocuklarına dağıttığı toplam para=  $3531 + 342= \underline{3873}$  lira olur

8-  $7123 - 1776= 5347$

$6417 - 3229= 3188$

Bu iki sayıyı toplarsak:  $5347+3188= 8535$  olur

9- Bu soruda önce verilen problemi çözüp ardından tüm seçeneklerdeki problemleri çözerek sonuçları karşılaştırmak gerekir. Sonunda da mutlaka işlemlerin doğruluğu kontrol edilmelidir

Verilen problemi çözersek:

Depodaki ilaç sayısı= 4573

Diğer depodaki ilaç sayısı=  $4573 - 764 = 3809$  (eksik yazdığı için çıkarma işlemi yaptık)

İki depodaki toplam ilaç sayısı=  $4573 + 3809 = \underline{8382}$

Seçeneklerdeki problemlerin çözümü:

A seçeneği: Benim elma sayım= 1048

Kardeşimin elma sayısı=  $1048 + 1713 = 2761$  (fazla yazdığı için toplama yaptık)

İkimizin toplam elma sayısı=  $1048 + 2761 = 3809$

B seçeneği: Şehre kişilerin gelmesi demek şehirdeki kişi sayısının artması demektir. Bu durumda şehirde başlangıçta belirli bir miktar kişi varmış, 82 kişi gelmiş, şehirde 5419 kişi olmuş, başlangıçtaki kişi sayısını bulmak için sonradan gelen 82 kişiyi geri gönderelim: Bu durumda kişi sayısı azalacağından çıkarma işlemi yapmamız gerekir. Yani başlangıçta şehirdeki kişi sayısı:  $5419 - 82 = 5337$

C seçeneği: Misketlerimi kaybettiğimde misketlerimin sayısı azalır. Azalma varsa çıkarma işlemi uygulanır: Yani: misket sayım-kaybettiğim misketler=  $8402 - 21 = 8381$

D seçeneği: Denizdeki bütün hayvanların toplamını sorduğu için hepsini tek tek yazıp toplayalım:

Yunus sayısı=1042

Balık sayısı= yunuslardan 5897 fazla yani  $1042 + 5897 = 6939$

Balina sayısı= balıklardan 6538 eksik yani:  $6939 - 6538 = 401$

Hepsinin toplamı ise:  $1042 + 6939 + 401 = \underline{8382}$



**10-** Kamil' in makinesinin ürettiği her bir paketin içinde 73 tane sakız var ve bu paketlerden 213 tane üretti. Yani 213 tane 73 sakızlık paket üretti: 213 tane 73'ü yan yana yazıp toplamak yerine art arda yapılan toplama işlemlerinin kısa halini yani çarpma işlemini uyguluyoruz:

Kamil'in makinesinin ürettiği toplam sakız=  $213 \times 73 = 15549$

(Aynı yolla) Cemile'nin makinesinin ürettiği toplam sakız=  $175 \times 47 = 8225$

İkisinin makinelerinin toplam ürettiği sakız:  $15549 + 8225 = 23774$

**11-** Bu soruda bütün seçenekleri tek tek incelemek gerekir

A seçeneğinde sayı 32 iken 39 olmuş yani 7 artmıştır, ardından 39 iken 41 olmuş yani 2 artmıştır, bu örüntünün devamı incelenirse hep aynı şekilde tekrar ettiği görülür yani örüntü kuralı: +7 , +2 şeklindedir

B seçeneğinde sayı 13 iken 20 olmuş sonra 22 olmuştur ve ardından aynı kural devam etmiştir. Bu durumda buradaki örüntü kuralı: +7 , +2 şeklindedir

C seçeneğinde sayı 51 iken 59 olmuş yani 8 artmıştır, ardından 61 olmuş yani 2 artmıştır. Devamında ise hep aynı kuralla tekrar etmiştir. Buradaki örüntünün kuralı: +8 , +2 şeklindedir. Yani diğer seçeneklerden farklıdır

D seçeneğinde sayı 24 iken 31 olmuş, sonra 33 olmuştur. sonradan aynı kural devam etmiştir. Bu örüntünün de kuralı +7 , +2 şeklindedir

## **SOSYAL BİLGİLER SORULARININ ÇZÜMLERİ**

**1-** Bu türden sorularda kendimizi metinde verilen kahramanların yerine koymak soruları yapmamızı kolaylaştırır. T. C Kimlik numarası herkeste farklı olmak zorundadır. Aksi takdirde Sezin'in öğretmeninin dedikleri gibi durumlar oluşabilirdi

**2-** Böyle bir soruda çok dikkatli bir şekilde bilgileri sıraya koymak gerekir. Kronoloji yaşanan olayların tarih sırasına göre sıralanmasıdır. Sorudaki bütün bilgiler sıralandığında özellikle en son bilgiyi de göz önünde bulundurursak Neşe'nin ilk önce Resim kursuna başlayıp bitirdiği anlaşılmaktadır. İlk bilgidен ise en son olarak İstanbul'da ilkokula başlayıp bitirdiği anlaşılmaktadır. Anaokulunu bitirdikten sonra müzik kursuna başladığı bilgisi de dördüncü kısa çizgi ile belirtilen bilgide yer almaktadır. Hepsini sıraladığımızda doğru sıralama B seçeneğindeki gibi olur

**3-** C seçeneğinin dışındaki bütün seçeneklerde Mustafa derslerde başarısız olduğunu gördükten sonra önce müzik kursuna gitmeyi bırakmış fakat sonradan yeniden başlamıştır. Bu onun ilgi ve yeteneklerinden birisi olan müzik alanında çalışmaya devam etmesini sağlar

Fakat C seçeneğinde Mustafa derslerde yine başarısız olabileceği düşüncesiyle yeniden müzik kursuna devam etmemekte ve bu durum da onun ilgi ve yetenek alanlarından birisi olan müzik alanından uzaklaşmasına ve bu duruma aykırı bir süreç geçirmesine yol açacaktır.

**4-** Engelli olan bireyleri ve onların yaşadıklarını anlamanın en etkili yolu onlar gibi olmamız veya kendimizi onların yerine koyarak yaşamamızdır.

**5-** Bu türden sorularda kendimizi olayın kahramanlarından birisiymişiz gibi ve olayı yaşıyormuşuz gibi hissederek soruları kolayca yapabiliriz.

Buradakileri söyleyen birisi sınıfa yeni gelen arkadaşının farklılıklarını kabullenememekte ve onun farklılıklarına saygı göstermemektedir. Bu düşüncesini de sözleriyle arkadaşlarına açıklamıştır

A seçeneğindeki arkadaş kendisiyle aynı düşüncededir

B seçeneğindeki arkadaşı kendisiyle aynı düşüncede değildir ama farklılıklara saygı gösterip göstermeme bakımından değil! Onun da aralarında kalarak zamanla kendileri gibi olacağına inanmaktadır. Yani mevcut farklılıklarının değişmesi gerektiğine inanmaktadır. Bu durum onun da farklılıklara saygı duymadığını gösterir

C seçeneğindeki arkadaşı ondan tamamıyla ayrı düşünmektedir. Aralarına katılacak arkadaşlarının kendileri gibi olmalarının gerekmediğini, kendileri gibi olmadığında bu durumun onlara daha büyük bir çeşitlilik yani zenginlik katacağına inanmaktadır. Bu durum onun farklılıklara saygı duyduğunu gösterir

D seçeneğindeki arkadaşı da kendisinden farklı düşünse de bu farklı düşüncesi farklılıklara saygı duymasından değil farklı arkadaşının sınıftan gitmesi durumunda başına gelebilecek kötü durumlardan çekindiğindendir.

6- Bu türden sorularda olayları ve bize sorulanan ne olduğunu çok iyi anlamalıyız. Soruda dikkat edilmesi gereken nokta hem Serpil'in odada bulduğu fotoğrafların neler olduğu konusunda merakını giderebilmesi hem de bu sayede aile tarihi hakkında da bilgi edinmesi bilgisinin ikisini de birden içeren olayı sormasıdır.

A seçeneğinde fotoğraflardaki olayları anlasa bile kendi aile tarihi hakkında dışarıdaki bir uzmandan bilgi edinemez

B seçeneğinde fotoğrafların sahibi olan dedesinin, en yakın akrabalarıyla görüşme yapacağı için hem fotoğraflardaki olayları anlar hem de kendi aile tarihi hakkında bilgi edinebilir

C seçeneğinde yine fotoğraflardaki olayların bir kısmını veya tamamını anlasa bile ansiklopedi gibi çeşitli kaynaklardan kendi aile tarihi hakkında bilgi edinemez

D seçeneğinde de belirtilen kişiler kendi ailesinden uzak veya kardeşi gibi dedesinin yaşadığı çağda yaşamamış kişiler olacağı için fotoğraflardaki olayları anlasa bile kendi aile tarihi hakkında bilgi edinemez

7- A seçeneğinde İzmir pizzası, B seçeneğinde Atlas Okyanusu, D seçeneğinde ise Makarna miil kültürümüzü yansıtan öğeler değildir.( Yani ortaya çıktığı ,yaygınlaştığı vb millet-ülke bizim milletimiz- ülkemiz değildir) B seçeneğindekiilerin ise tamamı milli kültürümüzü yansıtır( Hepsinin kökeni bizim milletimiz-bizim ülkemizdir)

8- A seçeneği: Bilgisayar oyunları gibi sonradan ortaya çıkmış teknoloji ile oynanan bazı oyunlar geçmişte oynanabilmesi zaten mümkün değildir

B seçeneği: Geçmişte oynanan saklambaç gibi bazı oyunlar günümüzde de oynanmaktadır

C seçeneği: Geçmişte oyunlar daha çok sadeyken günümüzdeki oyunlar bilgisayar ve teknolojiye dayalı uzaktan kumandalı araba gibi oyunlar olmaktadır

D seçeneği: Eskiden oynanan oyunları o zamanda yaşamış ve o oyunları oynamış olan büyüklerimize sorarak öğrenebiliriz

9- Haritaya baktığımızda yurdumuzun dört bir taraftan işgal edildiğini anlamaktayız. Bu sebeple A seçeneği doğrudur. Haritada işgal bölgelerine göre B ve D seçeneğinde verilen bilgiler de doğrudur

Fakat bu haritaya bakarak işgallere karşı Türk halkının direniş göstermediğini söyleyemeyiz

10- Mustafa Kemal Atatürk ilk olarak 19 Mayıs 1919 tarihinde Bandırma vapuru ile Samsun'a çıkarak Kurtuluş Savaşını başlatmış, ardından Havza bildirisini yayınlayarak Amasya'ya gitmiş ve Amasya Genelgesini yayınlamış, sonra sırayla Erzurum ve Sivas'ta Erzurum ve Sivas kongrelerini toplamış, en sonunda da Ankara'ya gelerek 23 Nisan 1920'de TBMM'yi açmış ve düzenli orduyu kurarak Kurtuluş Savaşını devam ettirmiştir.

11- Bu türden soruları yapabilmek için metin dikkatlice okunmalı, hangi bilgilerin yer alıp hangilerinin yer almadığı tespit edilmelidir.

A seçeneği: Metinde doğu, batı ve güney cephesi olmak üzere 3 cepheden bahsedildiği için doğrudur

B seçeneği: Metinde "komutanı olmayan güney cephesinde..." şeklinde devam eden cümleden dolayı bütün cephelerin komutanının olmadığı anlaşılmaktadır. Bu sebeple buradaki bilgi doğru değildir

C seçeneği: "Eskişehir-Kütahya Savaşlarını kaybettikten sonra..." cümlesinden kaybettiğimiz bir savaşın olduğunu anlayabiliyoruz

D seçeneği: Metnin sonlarında Sakarya Savaşından bahsedip en sonunda "düşman geri çekilmeye başlamıştır." cümlesinden bu seçenekte belirtilenin doğru olduğunu anlıyoruz

**12- C seçeneği:** Metinde bahsedilen kadın kahramanımız Şerife Bacı'dır

A: seçeneği Kazım Karabekir: Doğu cephesinin komutanı kahramanımız

B seçeneği : Hasan Tahsin: Düşmana ilk kurşunu sıkarak direnişi başlatan kahraman gazeteci

D seçeneği: Sütçü İmam: Maraş'ta kurtuluş mücadelesini başlatan kahramanımız

**13- Sorularda altı çizili sözcüklere özellikle dikkat etmeliyiz.**

A seçeneği: Bulutlu bir havada kutup yıldızı gözükmez

B seçeneği: Çölde ağaçlar bulunmaz

C seçeneği: Bulutlu bir günde güneşin nereden doğduğu (güneşin bulutların arkasına geçmesinden dolayı) anlaşılamaz

D seçeneği: Karınca yuvalarının ağzı güney yönünü gösterir. Güney yönüne yüzümüzü dönüp iki elimizi açtığımızda sağ elimiz batıyı gösterir.

(A,B ve C seçeneklerindeki durumlar olmasa bile [yani kutup yıldızı ve güneşin doğduğu yön gözüксе ve ağaçlar olsa bile] bu yönlerle yüzün dönölüp bu seçeneklerde yapılan işlemler sonucunda doğru yönüne gidilmiş olunur)

**14-** Kroki, bir yerin kuşbakışı olarak kabataslak çizilen, üzerinde yönlerin( A seçeneğı), hastane,karakol gibi yakın yerlerin(B seçeneğı) olduğı üzerindeki bilgilerin mutlaka doğru olarak yerleştirilmeleri gerektiğı( D seçeneğı) bir çizimdir

Bu çizimi yaparken ayrıntıya girilmesine ve cetvelle ölçüm alınmasına gerek yoktur

(Bu sebeple C seçeneğindeki bilgi yanlıştır)

## **FEN BİLİMLERİ SORULARININ ÇÖZÜMLERİ**

1- Kayaçlar yeryüzünün kara tabakasında bulunur

2- Bu türden sorularda metin dikkatlice okunmalı ve sorunun cevabı metin içinde aranmalıdır.

A seçeneğı: Metnin "yerin metrelerce derinliklerine inerek..." kısmından,

B seçeneğı: Metnin "Kazı için çeşitli kıyafetler giyen..." kısmından,

D seçeneğı: Metnin " madenlerin işlenerek günlük yaşamdaki çeşitli eşyalara dönüştürüldüğünü" kısmından doğruluğunu anlayabiliriz

C seçeneğinde ise, "tüm madenler" diye ifade edildiğinden sadece bu metne bakarak bu bilginin doğru olduğı çıkarımını yapamayız

**3-** Bu sorunun cevabını metin içerisinde bulmamız gerekir.

A seçeneği: Metnin "miyonlarca yıl bekledikten sonra..." kısmından

C seçeneği: Metnin "hava almayan bir ortamda..." kısmından

D seçeneği: Metnin "geçmişte yaşamış canlılar hakkında bilgi verirler" kısmından doğruluğunu anlayabiliriz

B seçeneğindeki bilginin ise, metinde hayvan veya bitki fosili diye bir ayırım yapılmadığından dolayı doğru olduğu söylenemez

4- Dünya, Güneş etrafında 1 kere dolandığında 1 yıl geçer, 3 kere dolandığında 3 yıl geçer (B seçeneği doğru) Normal koşullarda 1 yıl içerisinde her mevsimden birer kere yaşanır. Bu durumda 3 senede her mevsimden üçer kere yaşanmış olur( A seçeneği doğru) 1 yıl içinde 365 gün 6 saat olduğundan 3 yıl içinde 1095 gün 18 saat vardır( C seçeneği yanlış) 1 yıl içinde 12 ay olduğundan 3 yıl içinde 36 ay vardır( D seçeneği doğru)

5- Havanın bir karanlık bir aydınlık olmasının sebebi, dünya kendi etrafında döndüğü için güneş ışınlarının dünyanın bir yüzüne direkt ulaşırken arka yüzüne (yine dünyanın ön tarafları engel oluşturmamasından dolayı) ulaşmamasıdır. Bu durumu ışık ışınlarının önüne bir engel geldiğinde arka tarafa ulaşmaması durumu ile benzetebiliriz.

Metinde verilen insanların yaptıkları deneylerde C seçeneğinde bu durumu açıklayıp anlayabilmelerini sağlayacak bir deney vardır: Kayaları bir dünya, ateşi de güneş gibi düşünürsek insanlar kayaların arkasına geçtiğinde ateşin aydınlatması direkt olarak bu insanlara ulaşmayacağı için bulundukları yer onlara karanlık gözükecek, tekrar kayaların arkasından açığa çıktıklarında ise direkt ateşin ışıkları onlara çarpacak ve bulundukları yer onlara daha aydınlık gözükecektir

6- Vitaminler bizi hastalıklardan korurlar fakat bize direkt olarak enerji vermezler. Enerjiyi bize ilk olarak karbonhidratlar, onların yetersiz kaldığı durumlarda ise yağlar verirler

7- Bizi hastalıklardan vitaminler korur, O halde sık hastalanan Taner'e doktoru vitaminli yiyecekler yemesini önerebilir. Vitaminler sebze ve meyvelerde bol miktarda bulunur

Taner'in çabuk yorulmamak için ilk olarak enerji alması gerekir. Bu sebeple doktoru ilk olarak ona, enerji veren besinlerden yemesini önerebilir. Enerji veren temel besin içeriği karbonhidratlar unlu mamüllerde yani ekmekte bolca bulunur.

A seçeneğindeki besinler karbonhidrat ağırlıklı olup vitamin bakımından zengin değildir. C ve D seçeneklerinde ise zararlı besinler olduğundan doktoru bu besinleri Taner'e önermez

(Eğer Taner yeterince enerji verici besin almasına rağmen yine de yoruluyorsa mutlaka doktoruna başvurmalıdır!)

8- A seçeneği: Sebze ve meyvelerin içeriğindeki vitaminlerden yeterince yararlanılamayacağı için yiyecekleri mevsiminde tüketmemek hasta olunmasına sebep olabilir

B seçeneği: Son kullanma tarihine dikkat edilmediğinde gıda zehirlenmeleri yaşanabilmektedir veya besin içeriği zayıfladığından yenilen gıdalardan yeterince yararlanılamamaktadır, bu da hastalanmalara sebep olabilmektedir

D seçeneği: Sebze ve meyveler yeterince yıkanmadan yenildiğinde üzerlerindeki kirler ve gözümüzle göremediğimiz zararlı mikroplar da bizim vücudumuza girmektedir. Bu durumda hastalanmamıza sebep olabilmektedir.

C seçeneğinde ise az sayıda dondurulmuş gıda tüketmek hasta olmamıza sebep olmaz, hatta daha az hasta olmamızı sağlayabilir. Çünkü dondurulmuş gıdalar da yanlış yöntemler kullanıldığı zaman veya yanlış, dondurulması sakıncalı olan gıdalar dondurulduğu zaman bizi hasta edebilmektedir



9- Obezite gereğinden çok yemekten kaynaklanan ve insanların kendilerine hakim olarak önleyebilecekleri bir hastalıktır.

10- Alkol ve sigara sadece onları kullananlara zarar vermez, aynı zamanda onları kullananların yakınlarında bulunanlara da zarar verir. Örneğin sigara içen bir insanın yanında bulunan herkes o sigarayı içmiş gibi zarar görür, alkol alan ve dengesini kaybettikten sonra araba kullanan birisi de kaza yapabilir veya etrafındaki insanlara zarar verebilir

11- Bu türden sorularda metin dikkatlice okunup içindeki olay iyicene anlaşılmalıdır.

A seçeneği: Gerçekte her ikisi de çok zararlı olsa da bu metinde sigara ve alkolün zararlı olup olmadığı konusuna değinilmemiştir

C seçeneği: Metinde sigaraya başlama yaşı konusundan bahsedilmemiştir

D seçeneği: Metnin sonunda sigara ve alkolü sadece etrafındaki kişilerden etkilenerek bırakan bir insandan bahsedilmiştir. Bu durum her ikisini de bırakmanın kolay olabileceğini gösterir

B seçeneği: Metnin genelinde bir özenti veya arkadaşlarından etkilenilerek başlanan sigara ve alkolü yine aynı şekilde arkadaşlarından etkilenilerek bırakılmasından bahsedilmiş ve bu duruma vurgu yapılmıştır

12- İleriye doğru giden bir oyuncak arabayı durdurabilmek için onu ilk olarak yavaşlatmak ve sonradan durmasını beklemek gereklidir. Yavaşlama için hareket yönüne ters yönde kuvvet uygulanması gerekir. Bu durumda doğru seçenek A seçeneği olur.

B seçeneği: Araba hızlanır

C seçeneği: Araba yön değiştirir

D seçeneği: Arabanın engellere çarparak durması engellenmiş olunur

**13-** C seçeneğinde mıknatısı ne kadar parçaya bölersek o kadar mıknatıs elde edeceğimiz bilgisi doğrudur. Ama mıknatısı parçalara böldüğümüzde oluşan mıknatısların çekim gücü de azalır

Diğer seçeneklerde verilen bilgiler doğrudur

Türkçe Deneme Sınavı	Matematik Deneme Sınavı	Sosyal Bilgiler Deneme Sınavı	Fen Bilimleri Deneme Sınavı
1 (A) (B) (C) (D)	1 (A) (B) (C) (D)	1 (A) (B) (C) (D)	1 (A) (B) (C) (D)
2 (A) (B) (C) (D)	2 (A) (B) (C) (D)	2 (A) (B) (C) (D)	2 (A) (B) (C) (D)
3 (A) (B) (C) (D)	3 (A) (B) (C) (D)	3 (A) (B) (C) (D)	3 (A) (B) (C) (D)
4 (A) (B) (C) (D)	4 (A) (B) (C) (D)	4 (A) (B) (C) (D)	4 (A) (B) (C) (D)
5 (A) (B) (C) (D)	5 (A) (B) (C) (D)	5 (A) (B) (C) (D)	5 (A) (B) (C) (D)
6 (A) (B) (C) (D)	6 (A) (B) (C) (D)	6 (A) (B) (C) (D)	6 (A) (B) (C) (D)
7 (A) (B) (C) (D)	7 (A) (B) (C) (D)	7 (A) (B) (C) (D)	7 (A) (B) (C) (D)
8 (A) (B) (C) (D)	8 (A) (B) (C) (D)	8 (A) (B) (C) (D)	8 (A) (B) (C) (D)
9 (A) (B) (C) (D)	9 (A) (B) (C) (D)	9 (A) (B) (C) (D)	9 (A) (B) (C) (D)
10 (A) (B) (C) (D)	10 (A) (B) (C) (D)	10 (A) (B) (C) (D)	10 (A) (B) (C) (D)
11 (A) (B) (C) (D)	11 (A) (B) (C) (D)	11 (A) (B) (C) (D)	11 (A) (B) (C) (D)
12 (A) (B) (C) (D)	12 (A) (B) (C) (D)	12 (A) (B) (C) (D)	12 (A) (B) (C) (D)
	13 (A) (B) (C) (D)	13 (A) (B) (C) (D)	13 (A) (B) (C) (D)
		14 (A) (B) (C) (D)	