

BİLSEM

Bilim ve Sanat Merkezleri
Öğrenci Seçme Sınavı
Hazırlık Kitabı

2. SINIF

TÜM SORULARIN CEVABINA
IŞIK TUTAN "SMARTPEN" İLE
HİÇ TEST ÇÖZDÜNÜZ MÜ?





ÖN SÖZ

Sevgili Geleceğin Dâhileri ve Sayın Anne-Babalar,

Her çocuk özeldir ve geliştirilmeyi bekleyen minik yeteneklerdir. Maalesef okullarımız pek çok çocuğun yeteneklerini keşfetme konusunda yeterli düzeyde değil. Dolayısıyla minik cevherleri keşfetme, ilgi ve becerilerini fark etme işi genellikle aileye düşüyor. Çocuğun hem doğuştan sahip olduğu, hem de sonradan kazandığı yetenek ve becerilerin farkında olabilmek ve bunları ortaya çıkarabilmek, evlatlarımıza yapacağımız en büyük iyiliktir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

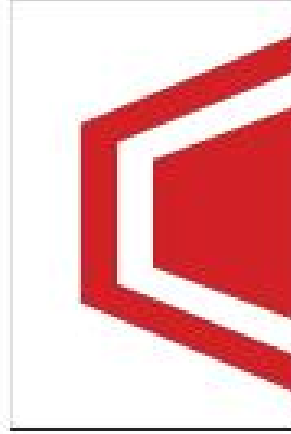
Ülkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla ‘Bilim ve Sanat Merkezleri’ (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar bir veli olarak çocuklarınızın yeteneklerini keşfetme yolculuğunda elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeyiz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşünüyoruz.

Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığı’nın yaptığı BİLSEM sınavına uygun olarak hazırlanmıştır. BİLSEM sınavının gerek ilk aşaması olan grup tarama uygulamasında gerekse sonraki aşama olan bireysel değerlendirme bölümünde sorulan soruların benzerlerini deneme sınavlarımızda görebileceksiniz. Ayrıca soruların çözümünün detaylı olarak anlatıldığı çözüm kitapçığımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak bu anlayışla tüm soruların cevabına ışık tutan **SmartPen** teknolojisi ile BİLSEM sınavına hazırlanmayı neşeli bir hale dönüştürdük.

Gerek **SmartPen** gerekse de eğlenceli ve görsel içeriğiyle renkli bir çalışma imkânı sunan bu hazırlık kitabının BİLSEM sınavlarında yüksek başarıyı hedefleyen siz değerli geleceğin üstün yetenekli öğrencileri için vazgeçilmez bir rehber olacağı konusunda şüphemiz yok.

TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak çocuklarımızın topluma faydalı ve başarılı bir birey olarak yetişmelerine katkıda bulunmayı hedeflemekteyiz. Bu amaçla uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı bu değerli yayını sizlerin ilgisine sunuyoruz. Yayınlarımızı ilgi ve beğeniyle takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.



1. Yukarıdaki şeklin diğer yarısı aşağıdakilerden hangisidir?

A)



B)



C)



D)



2. Soru işareti olan yere hangi sayı gelmelidir?

3	7	4
4	9	5
5	11	?

3. Soru işareti olan yere hangi parça gelmelidir?



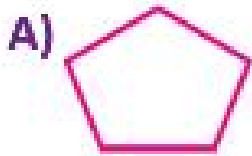
4. Aşağıda birinci şeklin açılmış hali verilmiştir. Buna göre, ikinci şeklin açılmış hali aşağıdakilerden hangisidir?



1. Şekil



2. Şekil



5. Aşağıdaki resimlerin oluş sırasına göre doğru sıralanmış hali hangi şıkta verilmiştir?



A) 1 – 2 – 3 – 4

B) 3 – 2 – 4 – 1

C) 2 – 3 – 1 – 4

D) 4 – 1 – 3 – 2

6. F harflerinin arasına gizlenmiş harf hangisidir?

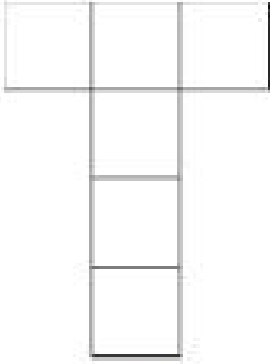
F F F F F F F F F F F F F F F

F F F F F F F F F F F F F F F

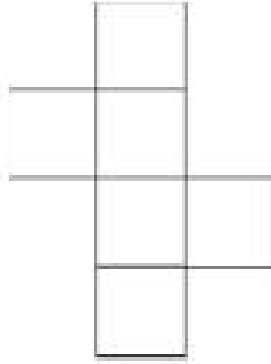
F F P F F F F F F F F F F F F

F F F F F F F F F F F F F F F

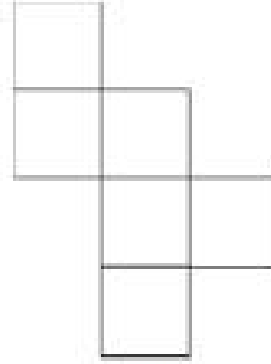
7. Hangisi küpün açılımı değildir?



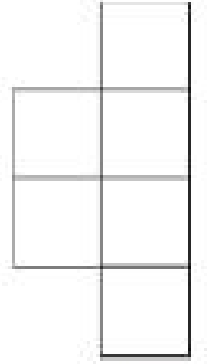
A)



B)

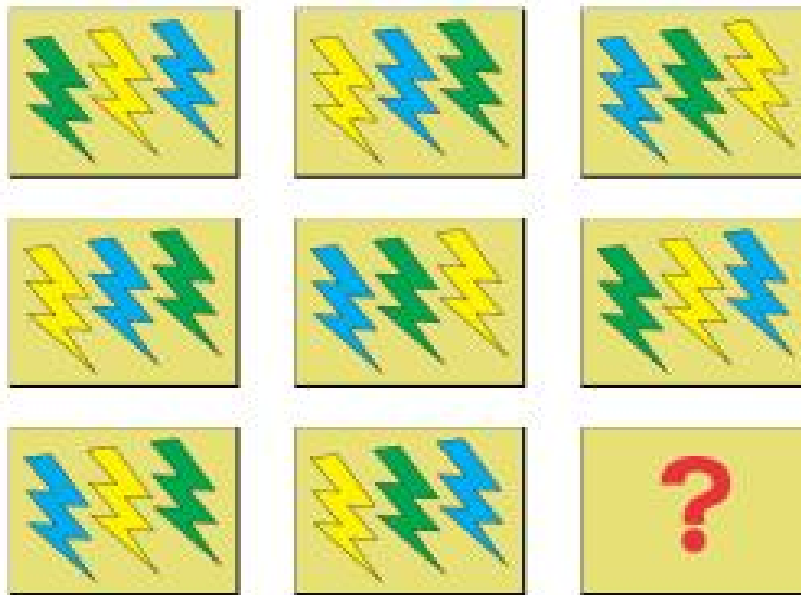


C)



D)

8. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



A)



B)



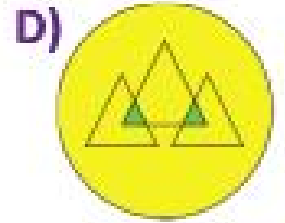
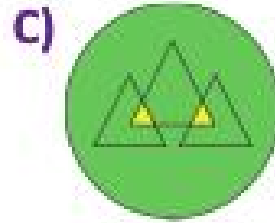
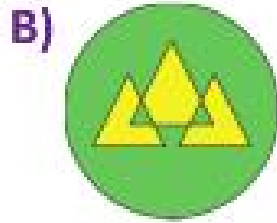
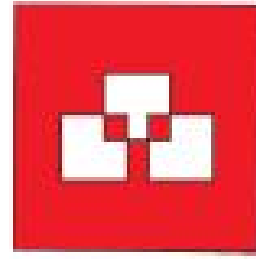
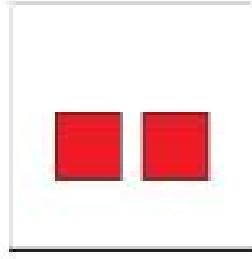
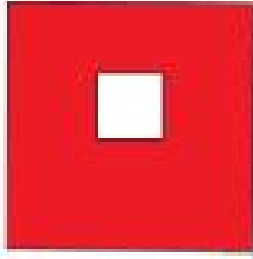
C)



D)



9. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



$$BC = D$$

$$BF = H$$

$$AF = B$$

$$AB = E$$

$$AD = F$$

$$BG = A$$

$$BD = E$$

$$CD = G$$

$$DF = C$$

10. Yukarıdaki tabloya göre BCF kaçtır?

A) A

B) B

C) C

D) D

- Aşağıdaki resme 15 saniye dikkatlice bakınız.
- Bir sonraki sayfadaki soruları resme bakmadan cevaplayınız.



 **11. Resimdeki kızın elinde neler vardır?**

A) kova - çiçek

B) çiçek - havuç

C) havuç - kova

D) sepet - çiçek

 **12. Kovada kaç tane havuç vardır?**

A) 2

B) 3

C) 4

D) 5

 **13. Elinde kürek olan çocuk ne renk kıyafet giymiştir?**

A) Pembe

B) Mavi

C) Turuncu

D) Yeşil



14. Hangisi yukarıdaki resimle ilgilidir?

A)



B)



C)



D)



15. Elif'in annesi benim dedemin tek kızıdır. Buna göre benim annem Elif'in neyi olur?

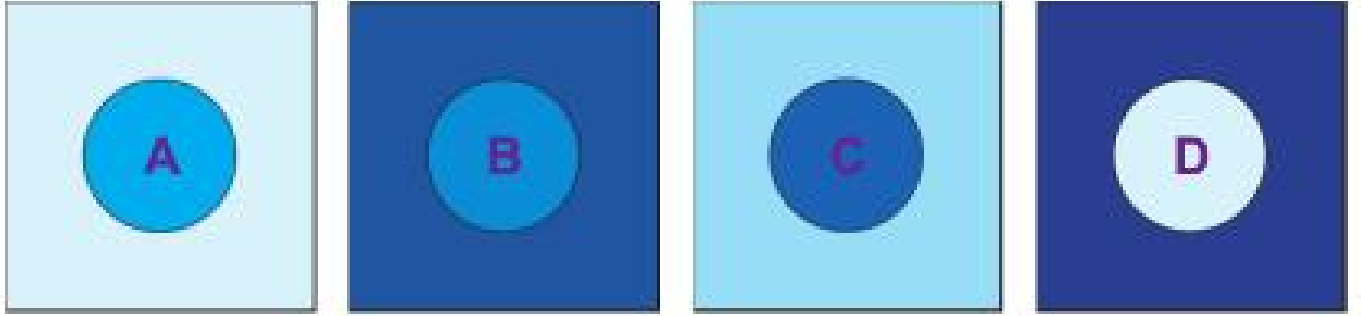
A) Teyze

B) Hala

C) Anneanne

D) Yenge

16. En açık mavi renkli daire hangisidir?



17. Uzun koyu renkli saçlarım var, üzerimdeki kıyafet elbise değil, iki yanımda da bir arkadaşım var. Ben kimim?

A)



B)



C)



D)





- Aşağıdaki sayı dizilişine 15 saniye dikkatlice bakın.
- Daha sonra diğer sayfadaki soruyu cevaplayın.

1854













18. Hangisi verilen sayı dizilişiyile aynıdır?

A) 8154

B) 1845

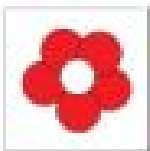
C) 8145

D) 1854

			
		?	
			
			

19. Yukarıdaki tabloda şekiller sağdan sola ve yukarıdan aşağıya bir kez kullanılmaktadır. Buna göre soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?

A)



B)



C)



D)



20. Boş bırakılan yere hangi sayı gelmelidir?

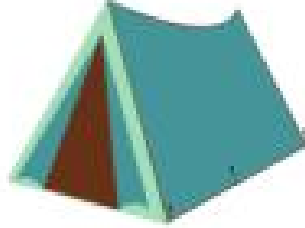
2, 22, ..., 62

A) 12

B) 26

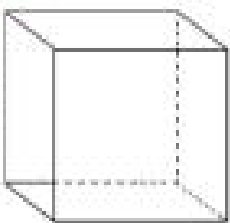
C) 32

D) 42

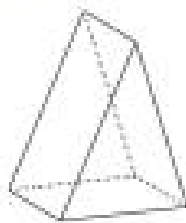


21. Aşağıdaki şekillerden hangisinin bir örneği yukarıda verilmemiştir?

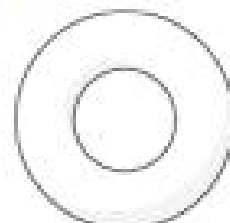
A)



B)



C)



D)



22. Soru işareti olan yere hangi sayı gelmelidir?

$$\text{Green Apple} + \text{Red Apple} = 5 \quad \text{Green Apple} - \text{Red Apple} = 3$$

$$\text{Green Apple} \times \text{Red Apple} = ?$$

A) 4

B) 6

C) 8

D) 10

23. Aşağıdaki resimlerin yaşın ilerleyişinin tersine göre sıralanmış hali hangisidir?



1

2

3

4

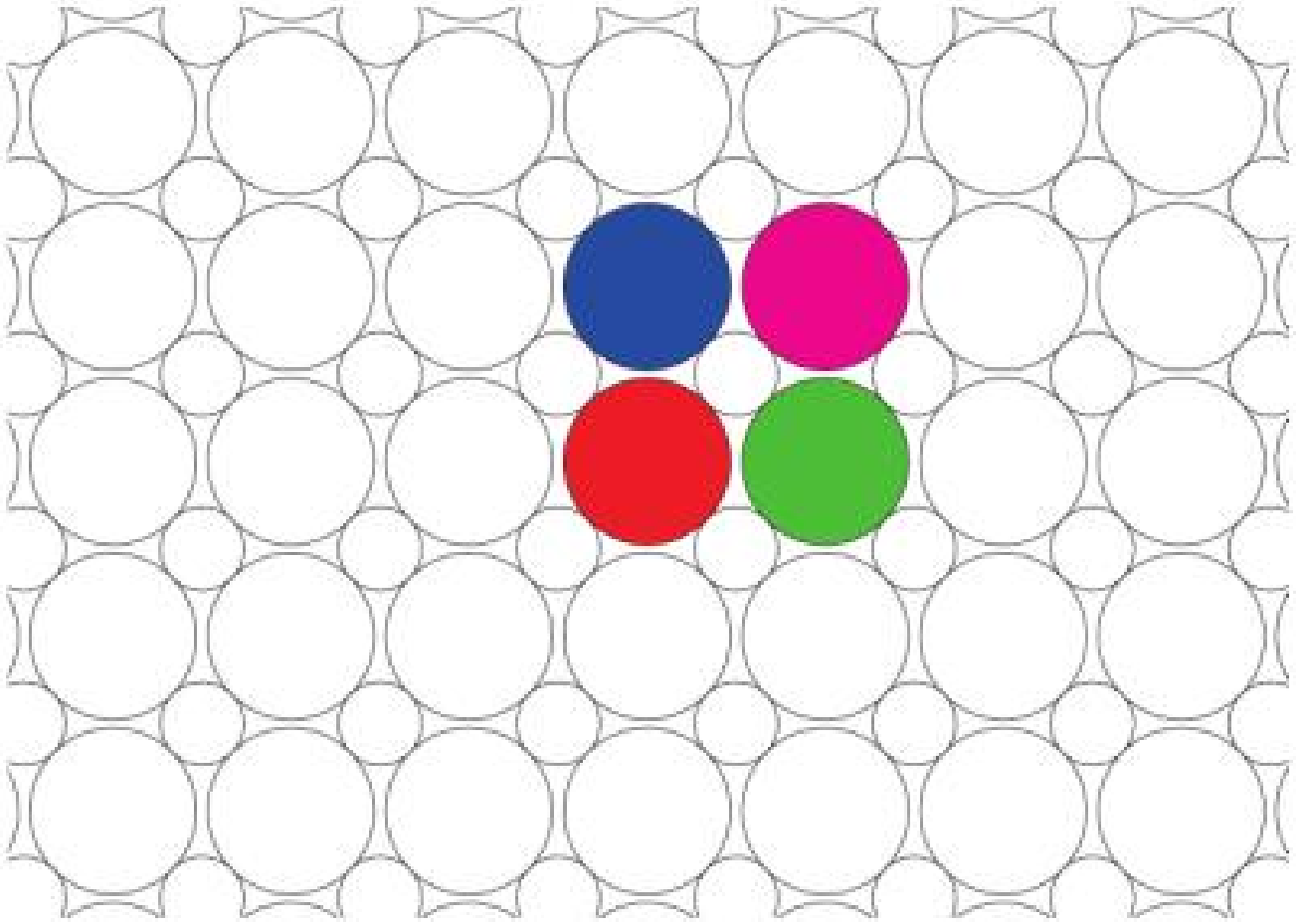
A) 2 - 1 - 3 - 4

B) 1 - 4 - 2 - 3

C) 3 - 1 - 2 - 4

D) 2 - 1 - 4 - 3

24. Hangi renk yuvarlak aşağıdaki şeklin tam ortasıdır?



A) Mavi

B) Pembe

C) Kırmızı

D) Yeşil

25. Hangisi resmin eksik parçasıdır?



A)



B)



C)



D)



BİLSEM

•Anlama •Sıralama •Sıfırlama •Problem Kurma ve Çözme •Sorgulama •İlke Kurma •Dezime •Tartışma
•Ana Dilini Etkin Biçimde Kullanabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme
•Sorunu Belirleme ve Çözme •Bir Sonuca Varma •Vardığı Sonucu Sorgulama •Değerlendirme
•Bilgiyi Araştırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belleğinde Yapılandırma •Kendini Anlatabilme
•İletişime Açık Olma •Gerektiğinde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Yenlere Dayalı Tahminlerde Bulunabilme •Şekil •Uzay
•BüyükKök ve bunların arasındaki ilişkileri kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı olarak işlenmiştir.
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylarla objeler arasında doğru ilişki kurabilmeleri hedeflenmiştir.

BİLSEM

Bilim ve Sanat Merkezleri
Öğrenci Seçme Sınavı
Hazırlık Kitabı

2. SINIF

TÜM SORULARIN CEVABINA
IŞIK TUTAN "SMARTPEN" İLE
HİÇ TEST ÇÖZDÜNÜZ MÜ?



TEAC



ÖN SÖZ

Sevgili Geleceğin Dâhileri ve Sayın Anne-Babalar,

Her çocuk özeldir ve geliştirilmeyi bekleyen minik yeteneklerdir. Maalesef okullarımız pek çok çocuğun yeteneklerini keşfetme konusunda yeterli düzeyde değil. Dolayısıyla minik cevherleri keşfetme, ilgi ve becerilerini fark etme işi genellikle aileye düşüyor. Çocuğun hem doğuştan sahip olduğu, hem de sonradan kazandığı yetenek ve becerilerin farkında olabilmek ve bunları ortaya çıkarabilmek, evlatlarımıza yapacağımız en büyük iyiliktir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

Ülkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla ‘Bilim ve Sanat Merkezleri’ (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar bir veli olarak çocuklarınızın yeteneklerini keşfetme yolculuğunda elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeyiz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşünüyoruz.

Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığı’nın yaptığı BİLSEM sınavına uygun olarak hazırlanmıştır. BİLSEM sınavının gerek ilk aşaması olan grup tarama uygulamasında gerekse sonraki aşama olan bireysel değerlendirme bölümünde sorulan soruların benzerlerini deneme sınavlarımızda görebileceksiniz. Ayrıca soruların çözümünün detaylı olarak anlatıldığı çözüm kitapçığımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

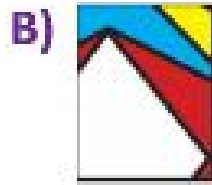
Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak bu anlayışla tüm soruların cevabına ışık tutan **SmartPen** teknolojisi ile BİLSEM sınavına hazırlanmayı neşeli bir hale dönüştürdük.

Gerek **SmartPen** gerekse de eğlenceli ve görsel içeriğiyle renkli bir çalışma imkânı sunan bu hazırlık kitabının BİLSEM sınavlarında yüksek başarıyı hedefleyen siz değerli geleceğin üstün yetenekli öğrencileri için vazgeçilmez bir rehber olacağı konusunda şüphemiz yok.

TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak çocuklarımızın topluma faydalı ve başarılı bir birey olarak yetişmelerine katkıda bulunmayı hedeflemekteyiz. Bu amaçla uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı bu değerli yayını sizlerin ilgisine sunuyoruz. Yayınlarımızı ilgi ve beğeniyle takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.



1. Hangisi yukarıdaki resmin eksik parçasıdır?



2.

Sözcükler

ÇOK

KOÇ

ŞOK

KAŞ

Karışık sayısal eşleştirme

423 123 324 351

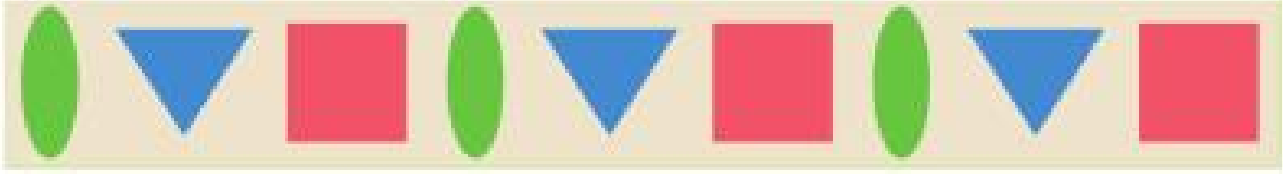
KOÇ sözcüğü aşağıdakilerden hangisiyle eşleştirilmiştir?

A) 123

B) 351

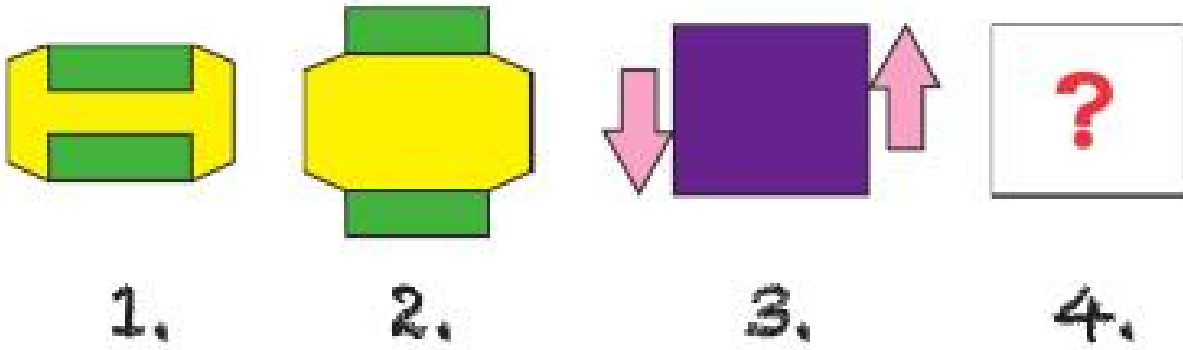
C) 423

D) 324

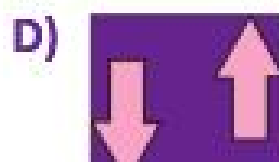
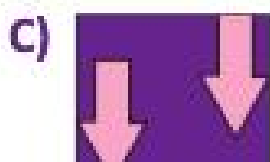
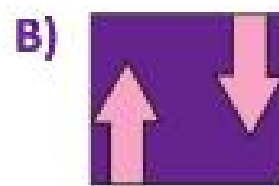
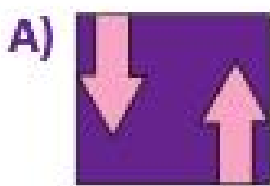


3. Hangisi yukarıdaki örüntünün benzeridir?

A)									
B)									
C)									
D)									



4. Yukarıda verilen üçüncü şeklin katlanmış hali aşağıdakilerden hangisidir?



?	18
4	6
2	3

5. Yukarıdaki tabloda sayılar bir kurala göre dizilmiştir. Buna göre soru işareti olan yere hangi sayı gelmelidir?

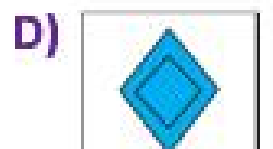
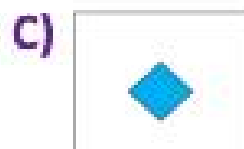
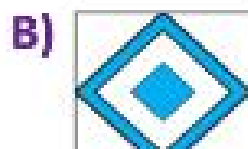
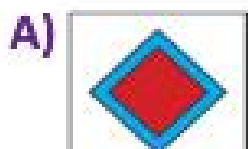
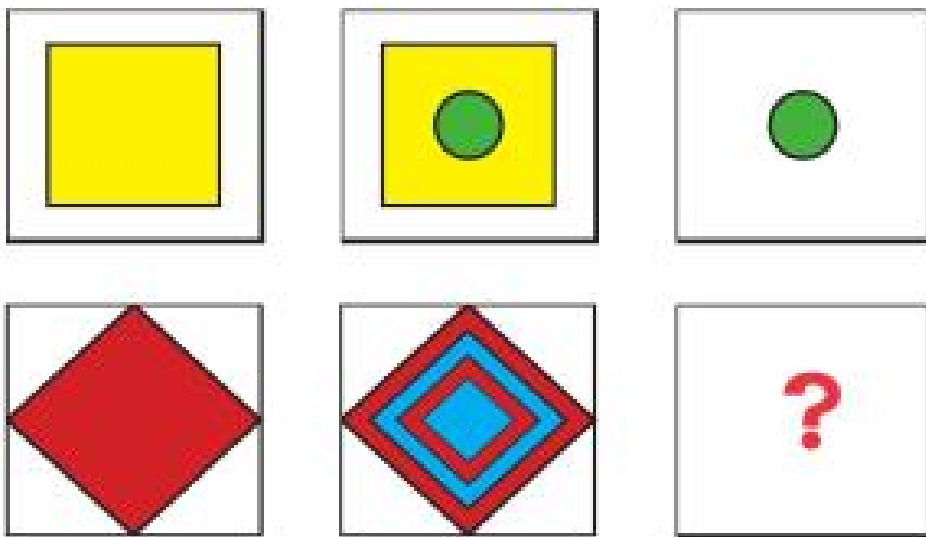
A) 12

B) 14

C) 16

D) 20

6. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



7. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



A)



B)



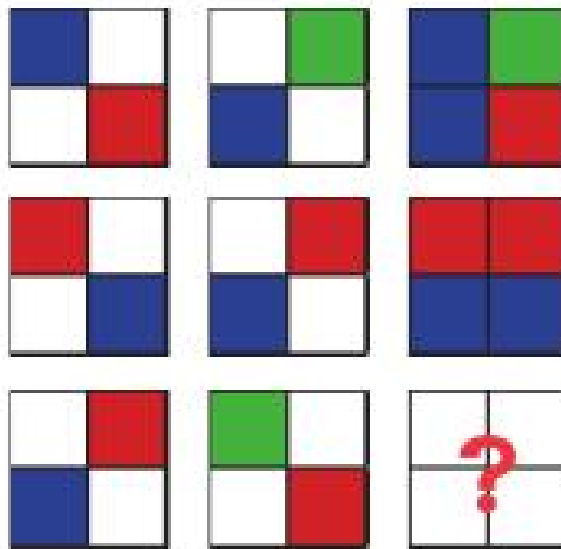
C)



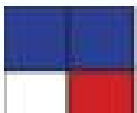
D)



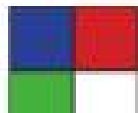
8. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



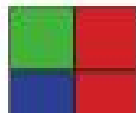
A)



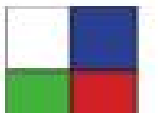
B)



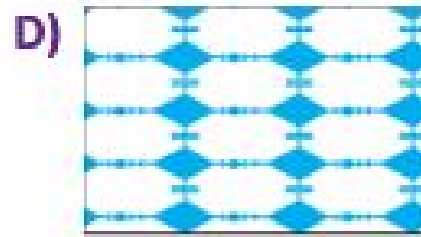
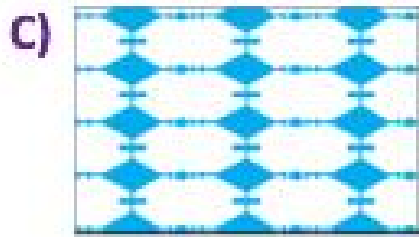
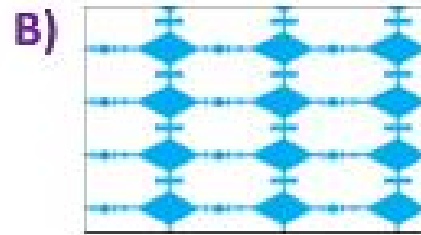
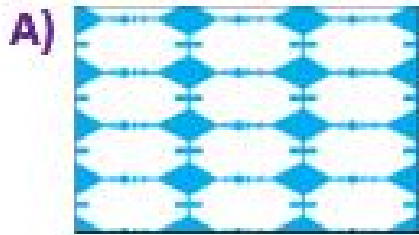
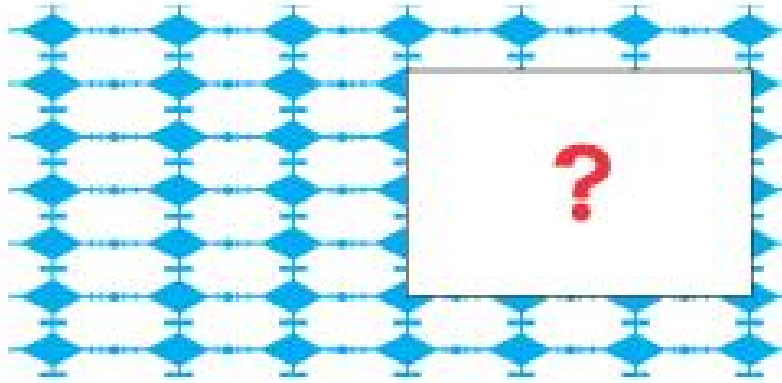
C)



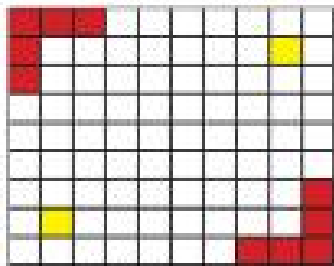
D)



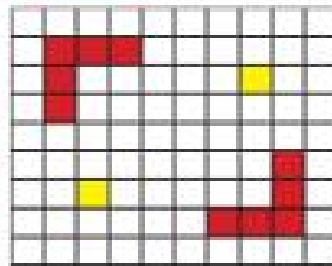
9. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



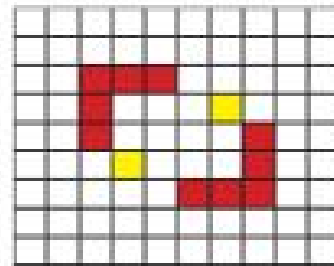
10. 4. şekil aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?



1



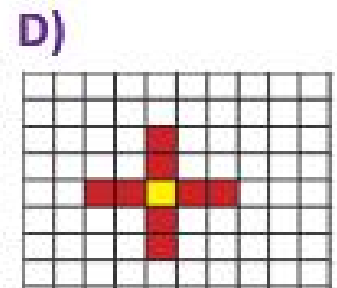
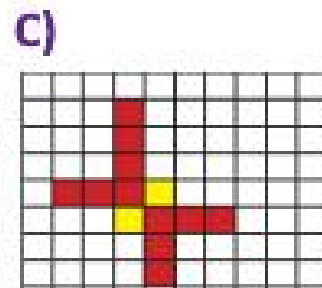
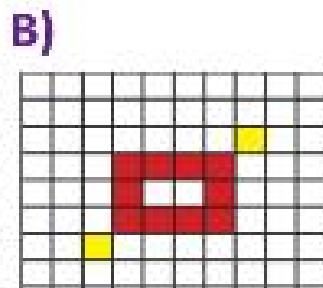
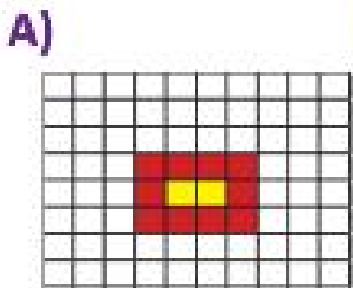
2



3

?

4



Aslı, Kerem, Ferhat ve Şirin adlı dört arkadaş birlikte sinemaya gitmiş ve yanyana koltuklara oturmuşlardır:

- Aslı Kerem'in sağındadır.
- Şirin Aslı'nın yanında ve Ferhat'ın solundaki koltukta oturmaktadır.

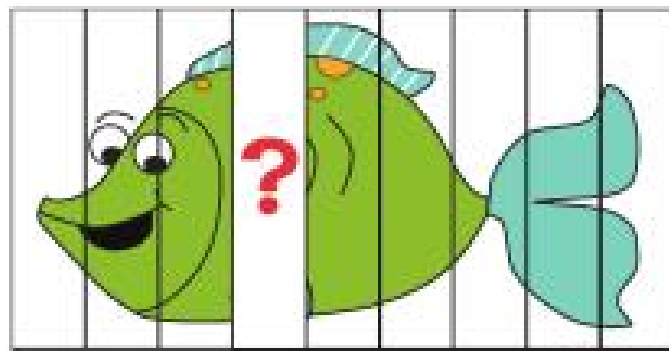
11. Buna göre herkesin solundaki koltukta kim oturmaktadır?

A) Kerem

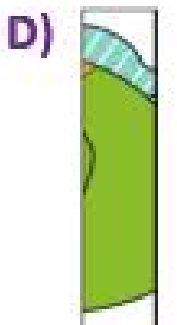
B) Aslı

C) Şirin

D) Ferhat



12. Yukarıdaki resmin eksik parçası hangisidir?



$$\begin{array}{r} A \ A \\ B \ 5 \\ \hline 1 \ 8 \end{array}$$

13. A ve B harfleri bir rakamı gösterdiğine göre 'A+B' kaçtır?

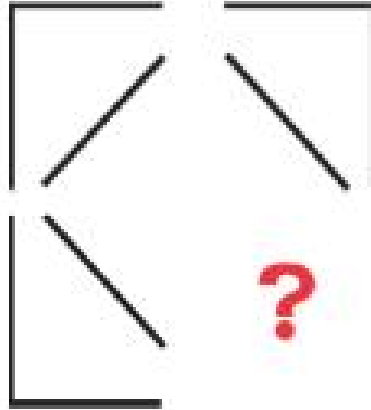
A) 4

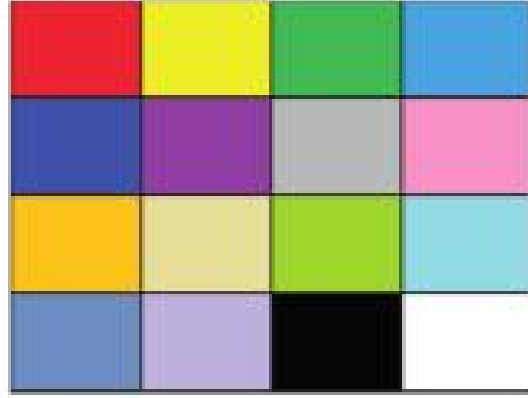
B) 5

C) 6

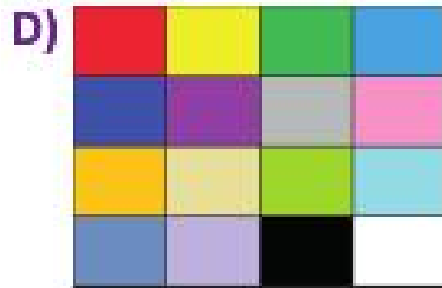
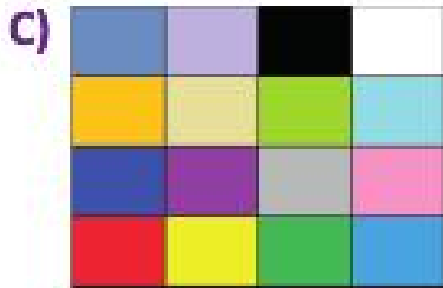
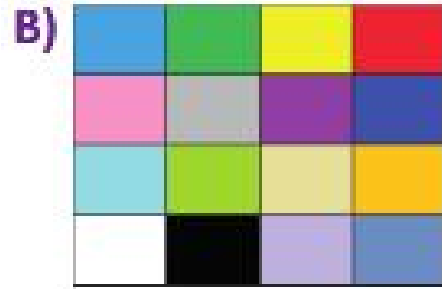
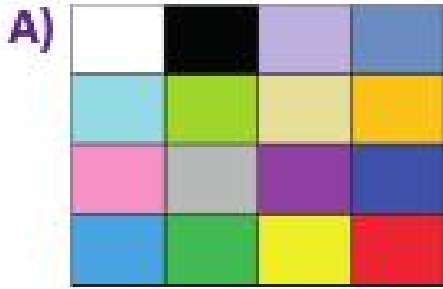
D) 7

14. Hangisi şeklin eksik parçasıdır?





15. Yukarıdaki şeklin saat yönünde 2 çeyrek tur döndürülmüş hali hangisidir? (180° Derece)



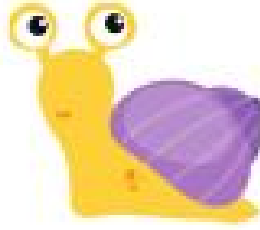
Aşağıdaki resme 15 saniye dikkatlice bakınız.

Bir sonraki sayfada yer alan soruyu resme bakmadan cevaplayınız.



16. Aşağıdakilerden hangisi arka sayfada verilen resmin aynısıdır?

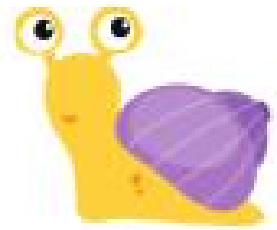
A)



B)



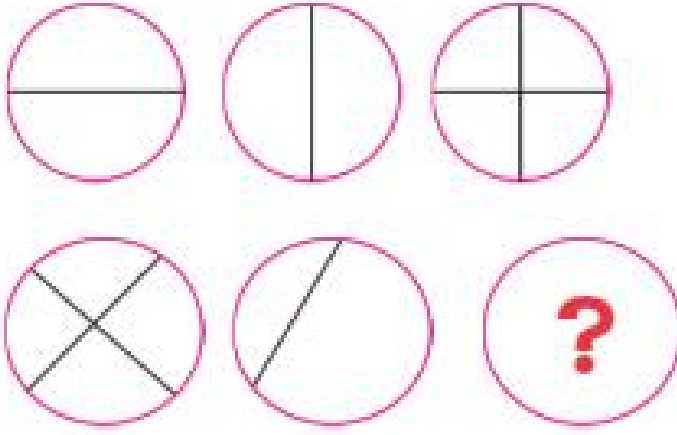
C)



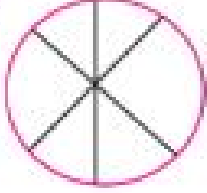
D)



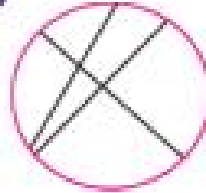
17. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



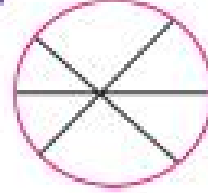
A)



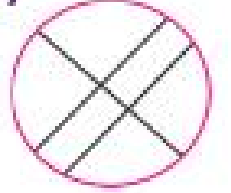
B)



C)



D)



18. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki resmin bir çağrışımı olamaz?

A)



B)



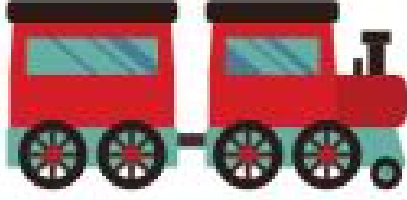
C)



D)



19. Soru işareti olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



?

A)



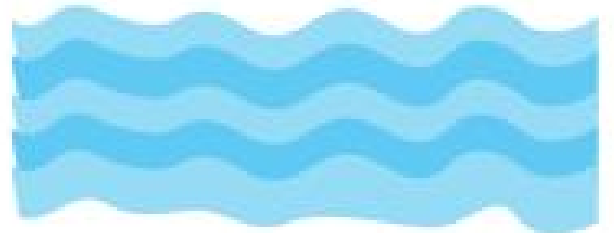
B)



C)



D)



Aşağıdaki sayı sıralamasına 15 saniye dikkatlice bakınız.
Bir sonraki sayfadaki soruyu sayılara bakmadan cevaplayınız.

122433

20. Sayının baştan dördüncü sırasında hangi rakam vardır?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4



21. Hangisi kelebek kanadının diğer yarısıdır?

A)



B)



C)



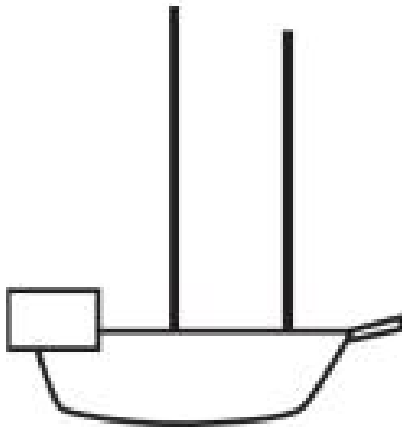
D)



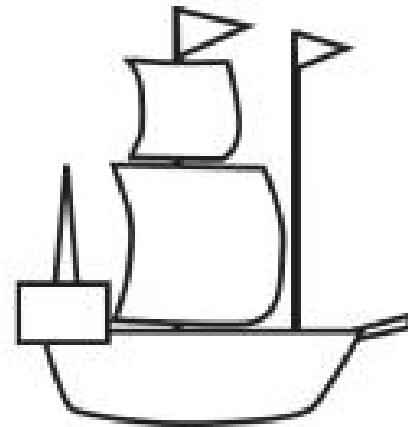


22. Yukarıdaki resimde hangi şekil kullanılmamıştır?

- A) Kare B) Üçgen C) Daire D) Elips



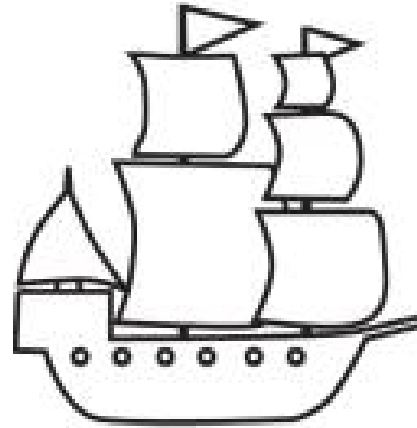
1



2



3



4

23. Yukarıda bir korsan gemisinin çizim aşamaları verilmiştir. Çizimin doğru sıralanmış hali hangisidir?

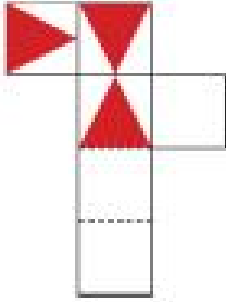
- A) 1 - 2 - 3 - 4

- B) 4 - 2 - 3 - 1

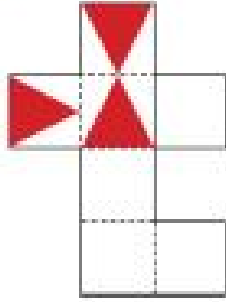


24. Hangisi yukarıdaki küpün açık halidir?

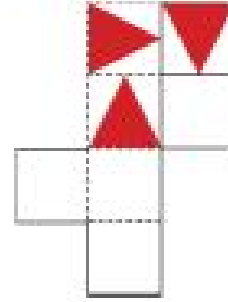
A)



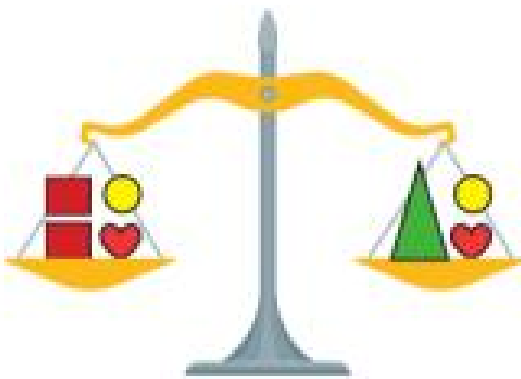
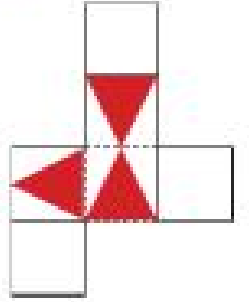
B)



C)



D)



25. İkinci terazinin dengede kalması için soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?

A)



B)



C)



D)



BİLSEM

•Anlama •Sıralama •Sınıflama •Problem Kurma ve Çözme •Sorgulama •İlke Kurma •Dezime •Tartışma
•Ana Dilini Etkin Biçimde Kullanabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme
•Sorunu Belirleme ve Çözme •Bir Sonuca Varma •Vardığı Sonucu Sorgulama •Değerlendirme
•Bilgiyi Araştırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belleğinde Yapılandırma •Kendini Anlatabilme
•İletişime Açık Olma •Gerektiğinde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Yenlere Dayalı Tahminlerde Bulunabilme •Şekil •Uzay
•BüyükKök ve bunların arasındaki ilişkileri kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı olarak işlenmiştir.
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylarla objeler arasında doğru ilişki kurabilmeleri hedeflenmiştir.

BİLSEM

Bilim ve Sanat Merkezleri
Öğrenci Seçme Sınavı
Hazırlık Kitabı

2. SINIF



TÜM SORULARIN CEVABINA
IŞIK TUTAN "SMARTPEN" İLE
HİÇ TEST ÇÖZDÜNÜZ MÜ?



ÖN SÖZ

Sevgili Geleceğin Dâhileri ve Sayın Anne-Babalar,

Her çocuk özeldir ve geliştirilmeyi bekleyen minik yeteneklerdir. Maalesef okullarımız pek çok çocuğun yeteneklerini keşfetme konusunda yeterli düzeyde değil. Dolayısıyla minik cevherleri keşfetme, ilgi ve becerilerini fark etme işi genellikle aileye düşüyor. Çocuğun hem doğuştan sahip olduğu, hem de sonradan kazandığı yetenek ve becerilerin farkında olabilmek ve bunları ortaya çıkarabilmek, evlatlarımıza yapacağımız en büyük iyiliktir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

Ülkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla ‘Bilim ve Sanat Merkezleri’ (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar bir veli olarak çocuklarınızın yeteneklerini keşfetme yolculuğunda elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeyiz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşünüyoruz.

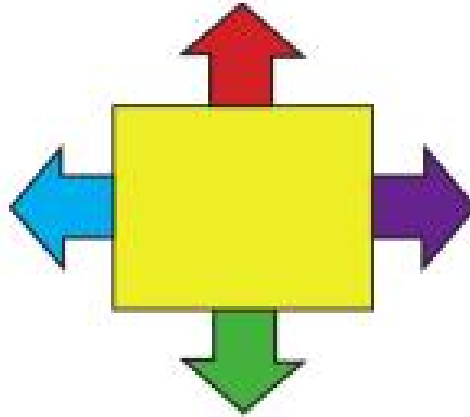
Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığı’nın yaptığı BİLSEM sınavına uygun olarak hazırlanmıştır. BİLSEM sınavının gerek ilk aşaması olan grup tarama uygulamasında gerekse sonraki aşama olan bireysel değerlendirme bölümünde sorulan soruların benzerlerini deneme sınavlarımızda görebileceksiniz. Ayrıca soruların çözümünün detaylı olarak anlatıldığı çözüm kitapçığımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak bu anlayışla tüm soruların cevabına ışık tutan **SmartPen** teknolojisi ile BİLSEM sınavına hazırlanmayı neşeli bir hale dönüştürdük.

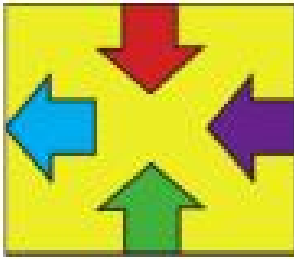
Gerek **SmartPen** gerekse de eğlenceli ve görsel içeriğiyle renkli bir çalışma imkânı sunan bu hazırlık kitabının BİLSEM sınavlarında yüksek başarıyı hedefleyen siz değerli geleceğin üstün yetenekli öğrencileri için vazgeçilmez bir rehber olacağı konusunda şüphemiz yok.

TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak çocuklarımızın topluma faydalı ve başarılı bir birey olarak yetişmelerine katkıda bulunmayı hedeflemekteyiz. Bu amaçla uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı bu değerli yayını sizlerin ilgisine sunuyoruz. Yayınlarımızı ilgi ve beğeniyle takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.

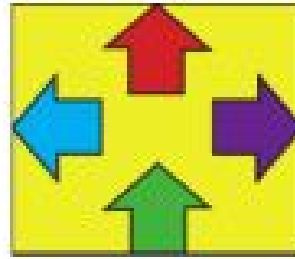
1. Aşağıdaki şekilde okların içe doğru katlanmış hali hangisidir?



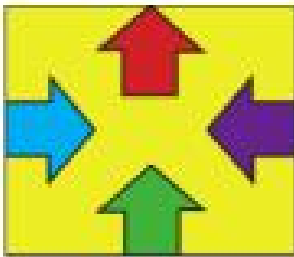
A)



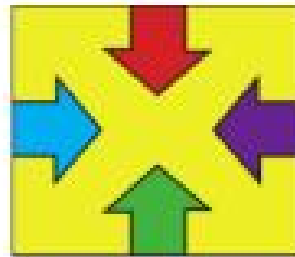
B)



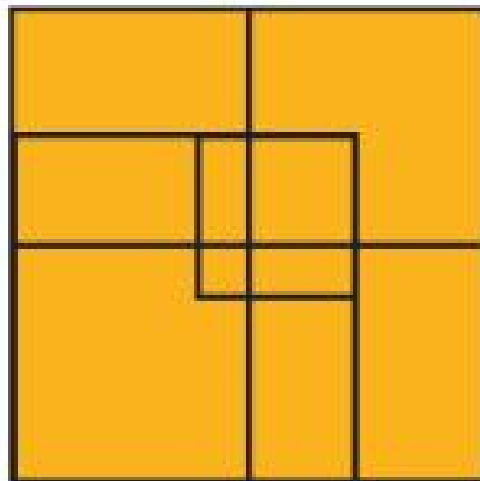
C)



D)



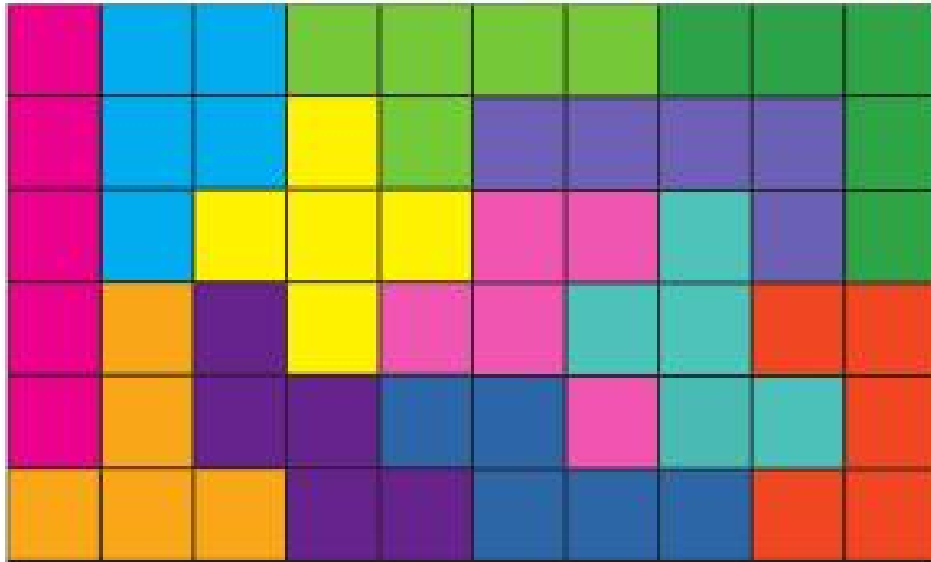
2. Aşağıdaki şekilde kaç tane kare vardır?



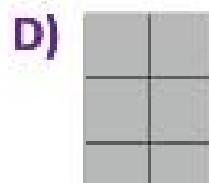
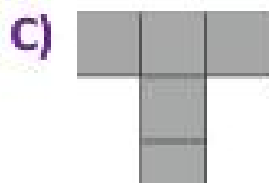
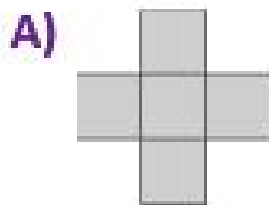
3. 9 6 10 7 11 8 ... 9

Yukarıdaki sayı örüntüsü belli bir kurala göre dizilmiştir. Buna göre boş bırakılan yere hangi sayı gelmelidir?

- A) 15 B) 14 C) 13 D) 12



4. Hangisi farklı renklerden oluşan şekiller kullanılarak oluşturulmuş yukarıdaki yapbozun bir parçası olamaz?

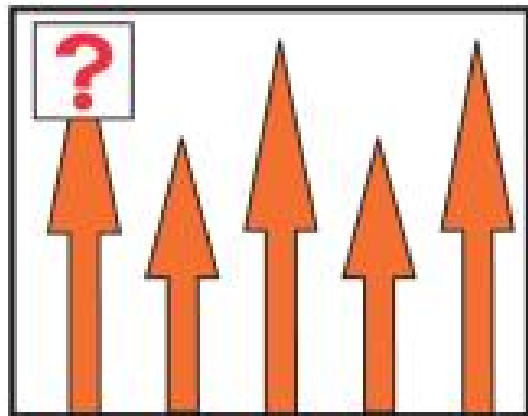





5. Hangi numaralı şekil diğerlerinden altıdır?

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

6. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



- A)  B)  C)  D) 

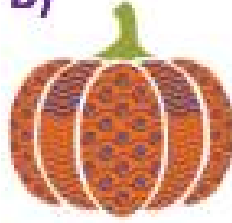
7. Aşağıdakilerden hangisi verilen şeklin aynısıdır?



A)



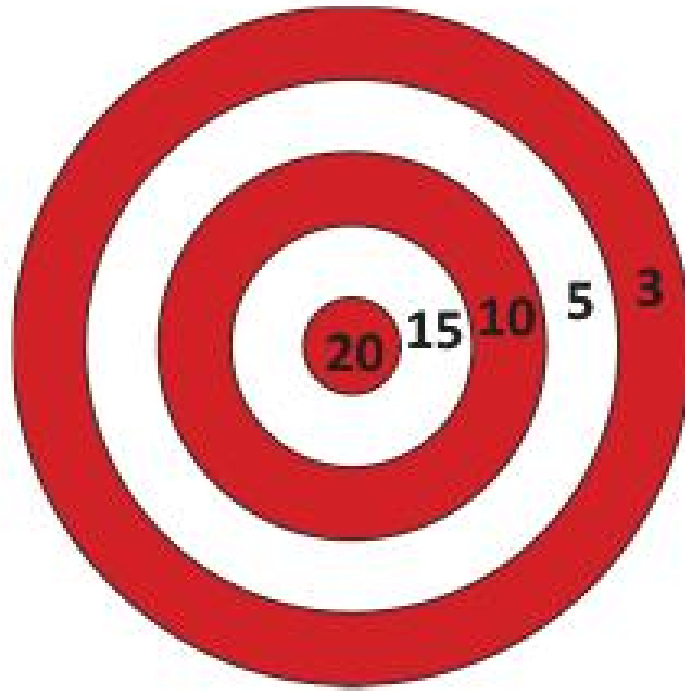
B)



C)



D)



8. 6 kere dart atıp 29 puan alan bir kişi 3 puanlık bölgeye kaç kere isabet ettirmiştir?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4



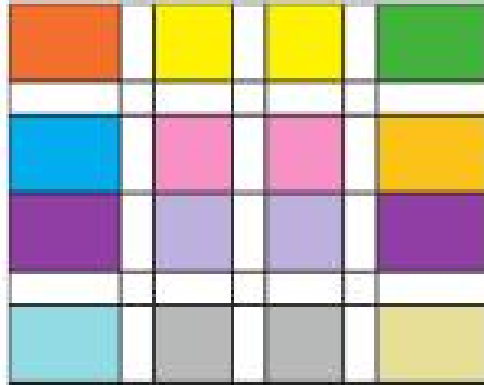
9. Dengeyi sağlamak için soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?

A) ●

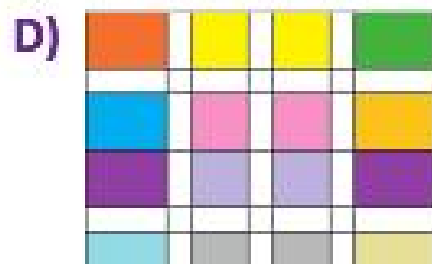
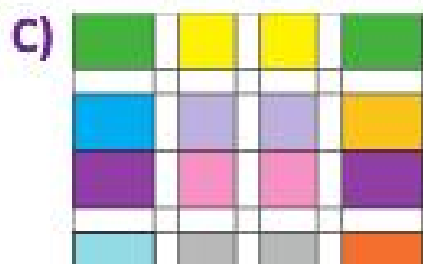
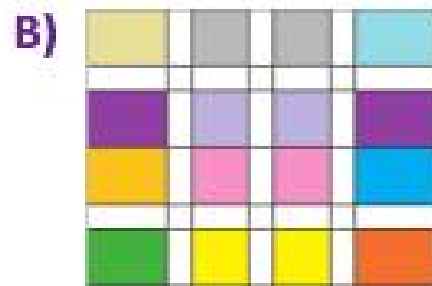
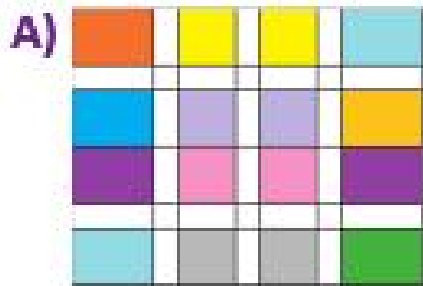
B) ● ●

C) ● ● ●

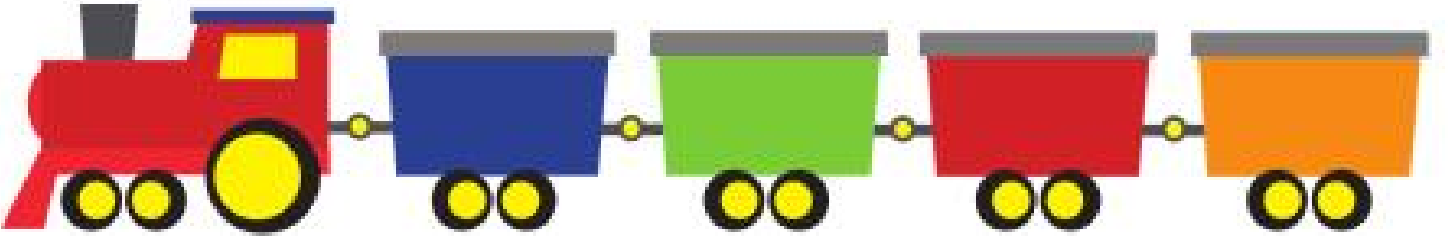
D) ● ● ● ●



10. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şeklin aynısıdır?



- Aşağıdaki resme dikkatlice 15 saniye bakınız.
- Bir sonraki sayfada yer alan soruyu resme bakmadan cevaplayınız.



11. Trenin vagonlarının renkleri sırasıyla hangisidir?

- A) Yeşil - Kırmızı - Mavi - Turuncu
- B) Kırmızı - Mavi - Yeşil - Turuncu
- C) Mavi - Yeşil - Kırmızı - Turuncu
- D) Turuncu - Kırmızı - Yeşil - Mavi

15	27
9	5

24	28
7	6

10	?
3	2

12. Yukarıdaki kutularda bulunan sayılar belirli bir kurala göre yerleştirilmiştir. Buna göre soru işareti olan yere hangi sayı gelmelidir?



13. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki resim ile ilgilidir?

A)



B)

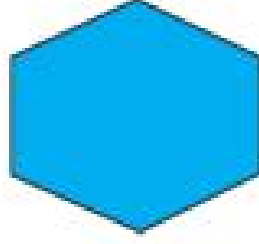


C)

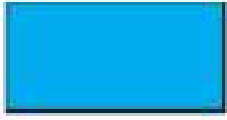


D)





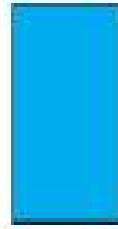
14. Yukarıdaki şekil aşağıdaki hangi 3 parçanın birleşiminden elde edilebilir?



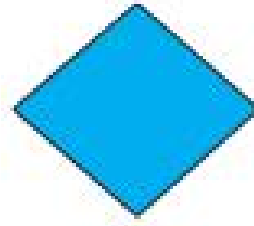
1



2



3



4



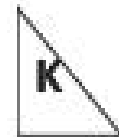
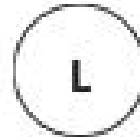
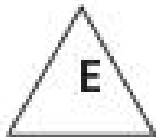
5

A) 1 - 2 - 3

B) 3 - 4 - 5

C) 1 - 2 - 5

D) 3 - 4 - 1



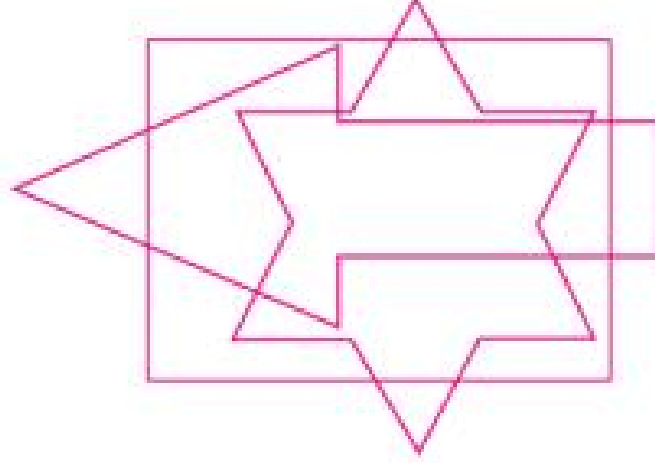
15. 'KELAM' kelimesinin yazılmış hali hangisi olabilir?

A)

B)

C)

D)

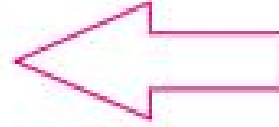


16. Yukarıdaki resimde hangi şekil yoktur?

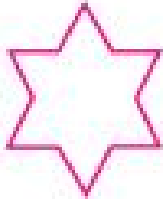
A)



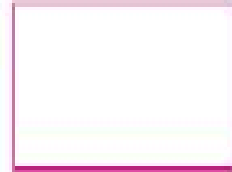
B)



C)



D)



17. Yukarıda anlatılmak istenen kelime hangisidir?

A) Kalabalık

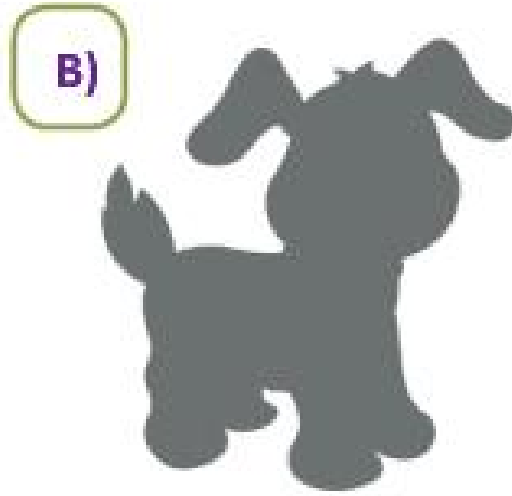
B) Akbalık

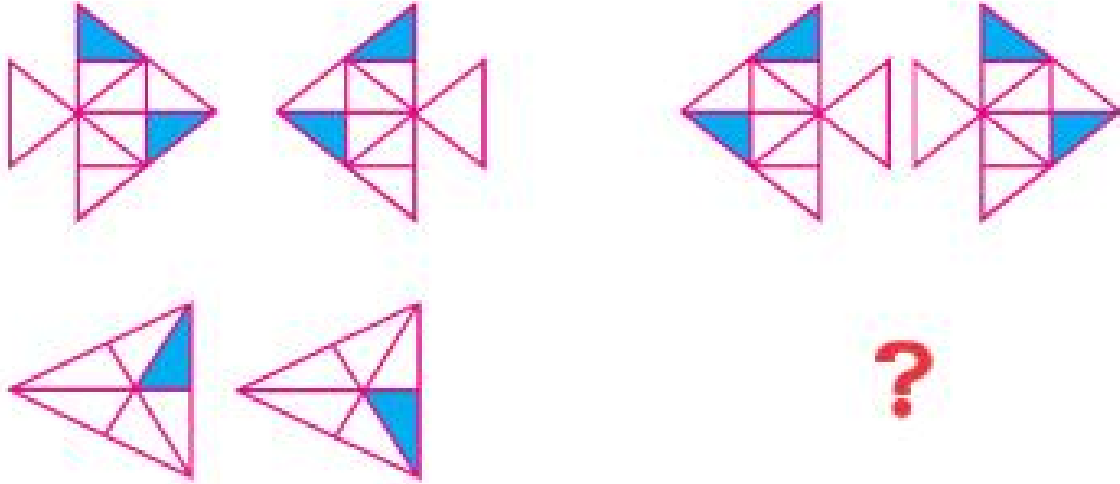
C) Kabalık

D) Alabalık

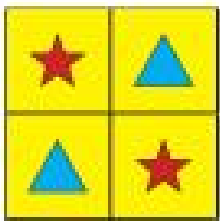
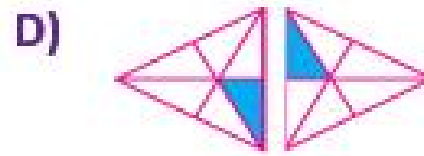
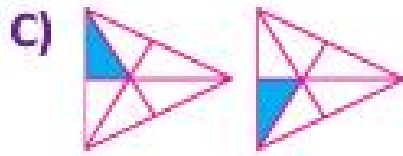
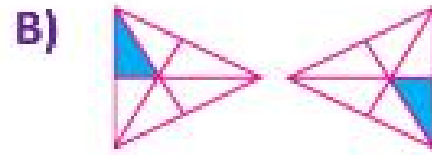
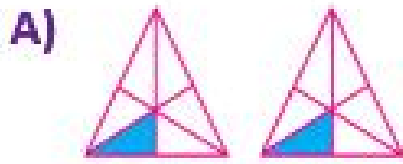


18. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki resmin gölgesi olabilir?

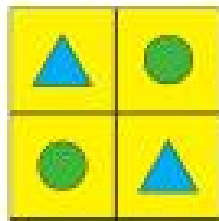




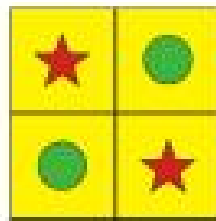
19. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



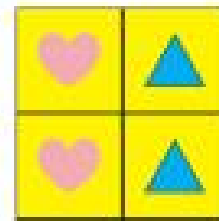
1



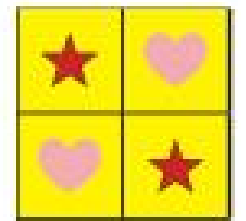
2



3



4



5

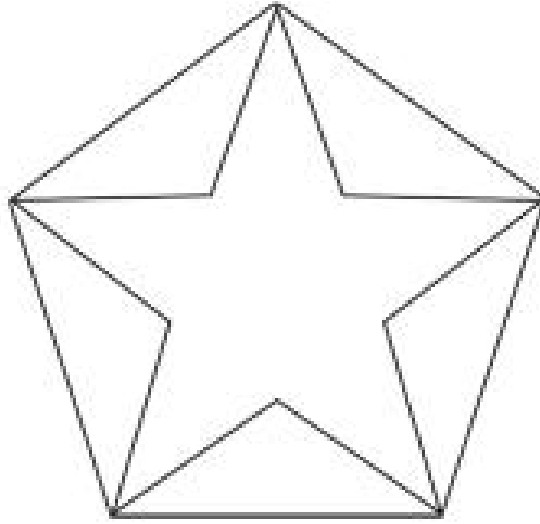
20. Yukarıdakilerden hangisi diğerlerinden farklıdır?

A) 1

B) 3

C) 4

D) 5



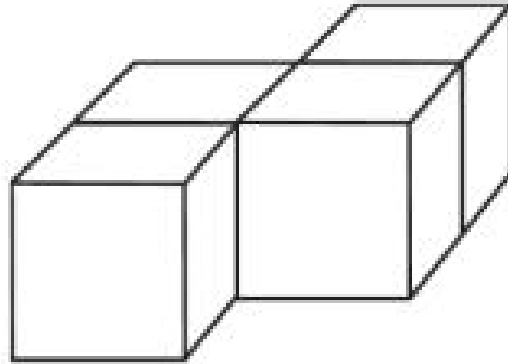
21. Yukarıdaki şekilde kaç tane üçgen vardır?

A) 5

B) 7

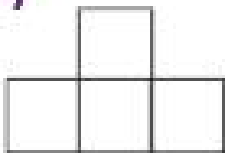
C) 9

D) 11

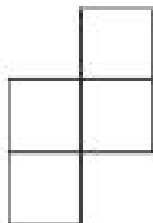


22. Yukarıdaki şeklin üstten görünüşü aşağıdakilerden hangisidir?

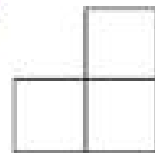
A)



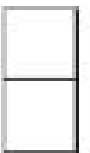
B)



C)



D)

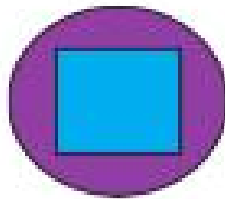
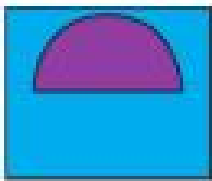




23. Yukarıdaki takvim Nisan ayına aittir. Buna göre Nisan ayının birinci günü haftanın hangi gününe denk gelmiştir?

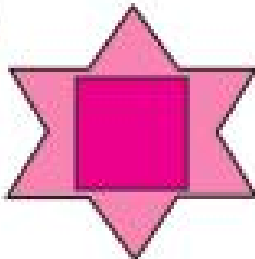
- A) Cuma B) Perşembe C) Çarşamba D) Salı

24. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?

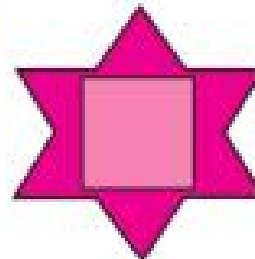


?

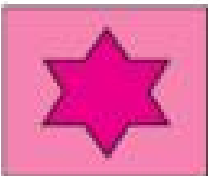
A)



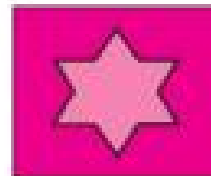
B)

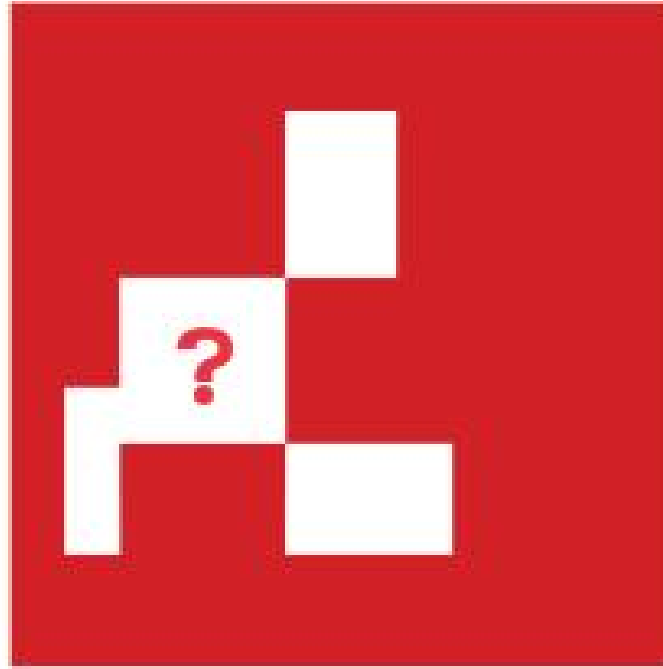


C)

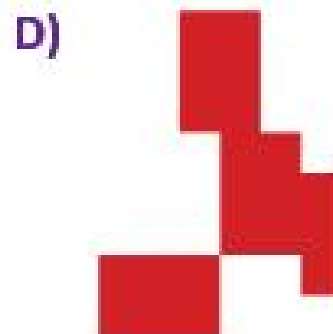
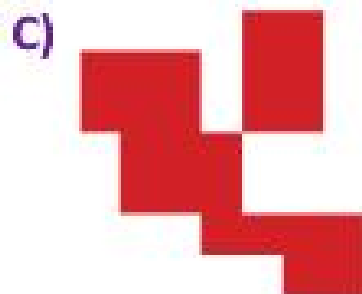
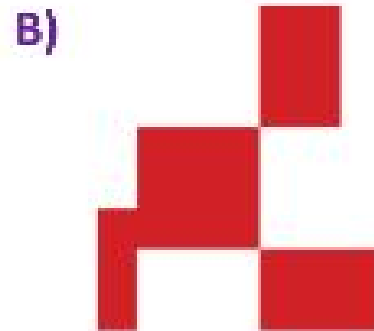
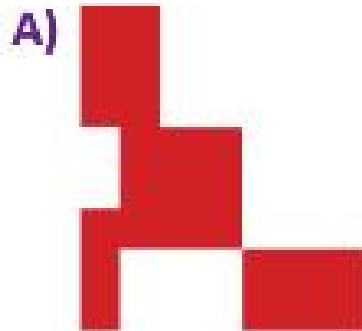


D)





25. Hangisi şeklin kopmuş parçasıdır?



BİLSEM

•Anlama •Sıralama •Sınıflama •Problem Kurma ve Çözme •Sorgulama •İlke Kurma •Dezime •Tartışma
•Ana Dilini Etkin Biçimde Kullanabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme
•Sorunu Belirleme ve Çözme •Bir Sonuca Varma •Vardığı Sonucu Sorgulama •Değerlendirme
•Bilgiyi Araştırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belleğinde Yapılandırma •Kendini Anlatabilme
•İletişime Açık Olma •Gerektiğinde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Yenlere Dışarı Tehminlerde Bulunabilme •Şekil •Uzay
•BüyükKök ve bunların arasındaki ilişkileri kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı olarak işlenmiştir.
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylarla ilgiler arasında doğru ilişki kurabilmeleri hedeflenmiştir.

BİLSEM

Bilim ve Sanat Merkezleri
Öğrenci Seçme Sınavı
Hazırlık Kitabı

2. SINIF



TÜM SORULARIN CEVABINA
IŞIK TUTAN "SMARTPEN" İLE
HİÇ TEST ÇÖZDÜNÜZ MÜ?



TEAC



ÖN SÖZ

Sevgili Geleceğin Dâhileri ve Sayın Anne-Babalar,

Her çocuk özeldir ve geliştirilmeyi bekleyen minik yeteneklerdir. Maalesef okullarımız pek çok çocuğun yeteneklerini keşfetme konusunda yeterli düzeyde değil. Dolayısıyla minik cevherleri keşfetme, ilgi ve becerilerini fark etme işi genellikle aileye düşüyor. Çocuğun hem doğuştan sahip olduğu, hem de sonradan kazandığı yetenek ve becerilerin farkında olabilmek ve bunları ortaya çıkarabilmek, evlatlarımıza yapacağımız en büyük iyiliktir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

Ülkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla ‘Bilim ve Sanat Merkezleri’ (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar bir veli olarak çocuklarınızın yeteneklerini keşfetme yolculuğunda elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeyiz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşünüyoruz.

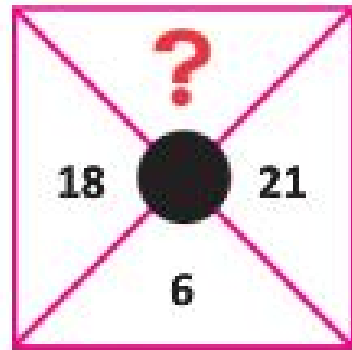
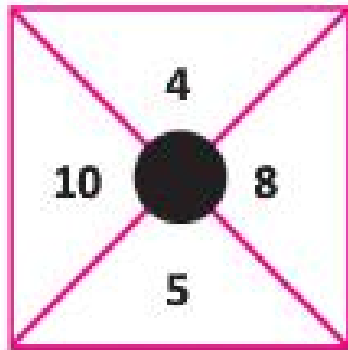
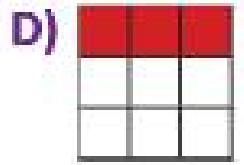
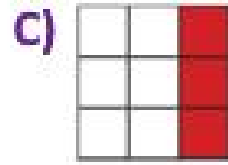
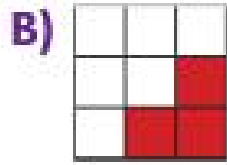
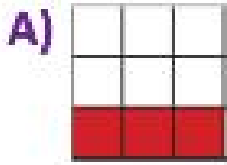
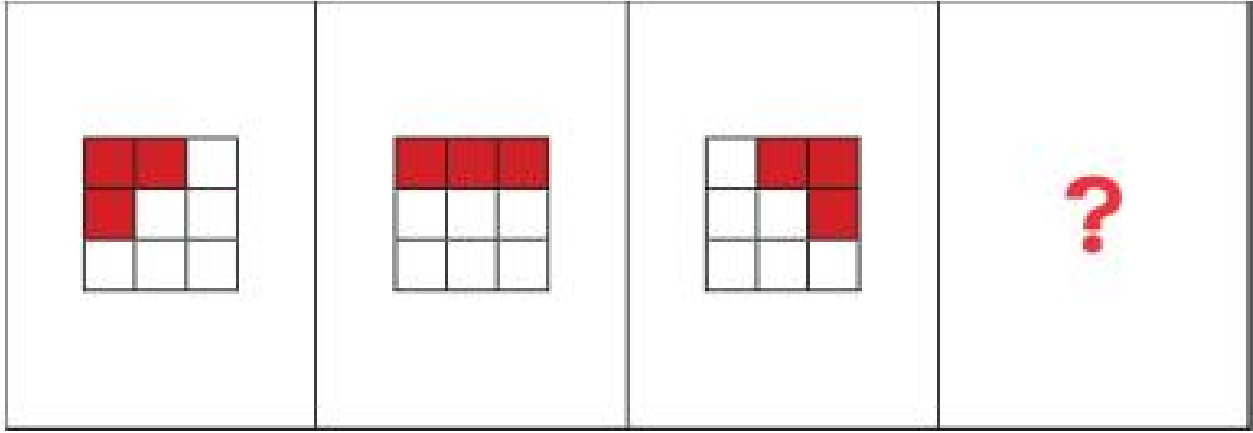
Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığı’nın yaptığı BİLSEM sınavına uygun olarak hazırlanmıştır. BİLSEM sınavının gerek ilk aşaması olan grup tarama uygulamasında gerekse sonraki aşama olan bireysel değerlendirme bölümünde sorulan soruların benzerlerini deneme sınavlarımızda görebileceksiniz. Ayrıca soruların çözümünün detaylı olarak anlatıldığı çözüm kitapçığımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak bu anlayışla tüm soruların cevabına ışık tutan **SmartPen** teknolojisi ile BİLSEM sınavına hazırlanmayı neşeli bir hale dönüştürdük.

Gerek **SmartPen** gerekse de eğlenceli ve görsel içeriğiyle renkli bir çalışma imkânı sunan bu hazırlık kitabının BİLSEM sınavlarında yüksek başarıyı hedefleyen siz değerli geleceğin üstün yetenekli öğrencileri için vazgeçilmez bir rehber olacağı konusunda şüphemiz yok.

TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak çocuklarımızın topluma faydalı ve başarılı bir birey olarak yetişmelerine katkıda bulunmayı hedeflemekteyiz. Bu amaçla uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı bu değerli yayını sizlerin ilgisine sunuyoruz. Yayınlarımızı ilgi ve beğeniyle takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.

1. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



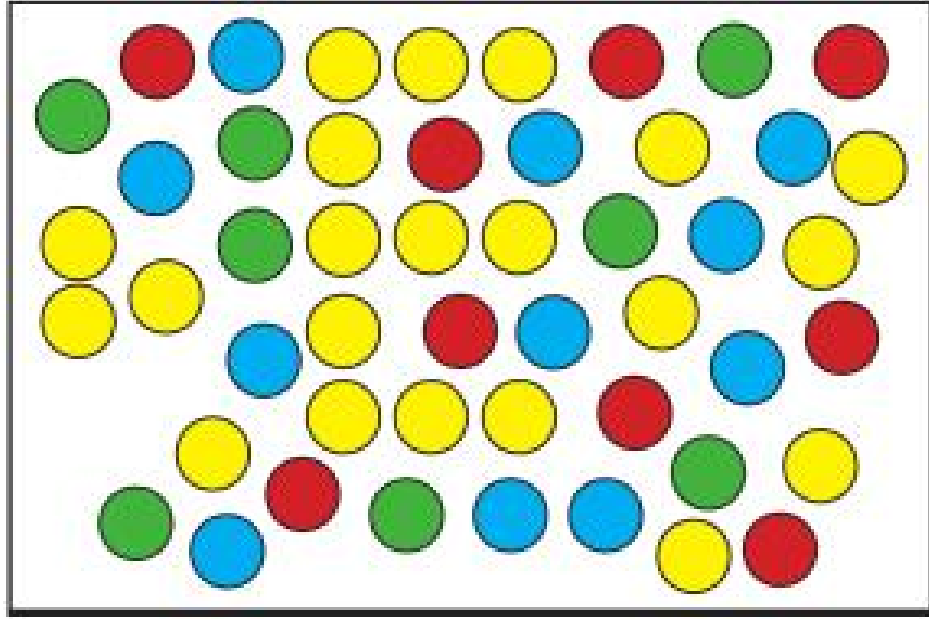
2. Birinci şekildeki sayıların dizilişine göre ikinci şekilde soru işareti olan yere hangi sayı gelmelidir?

A) 7

B) 10

C) 3

D) 9



3. Yukarıdaki tabloda 'KALEM' kelimesinin hangi harfi gizlenmiştir?

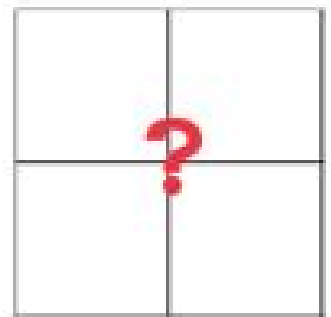
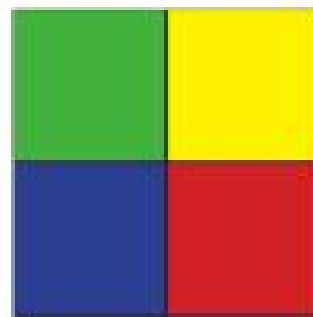
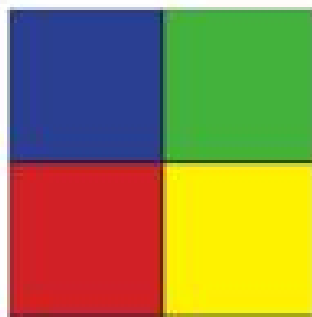
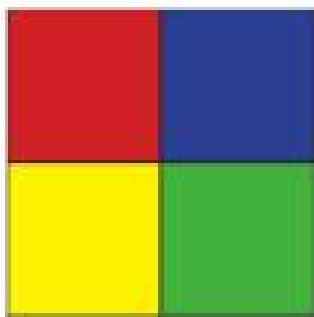
A) K

B) A

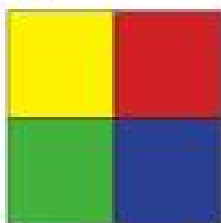
C) E

D) M

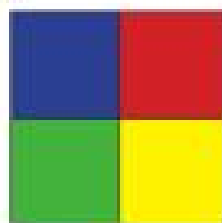
4. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



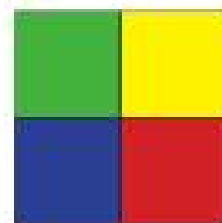
A)



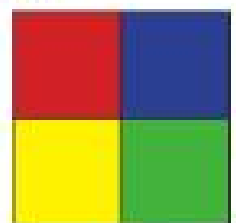
B)



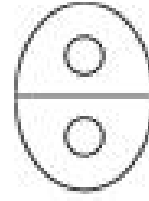
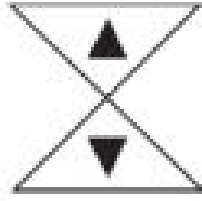
C)



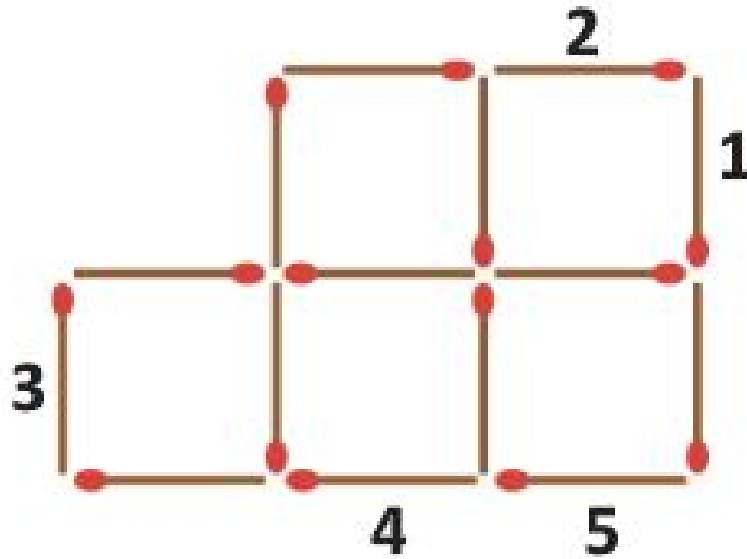
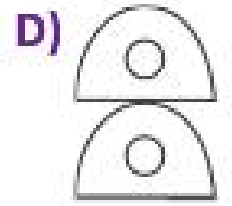
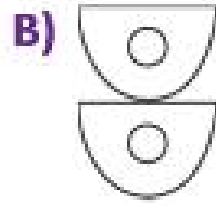
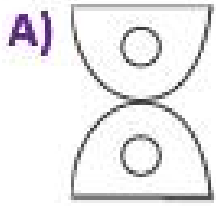
D)



5. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



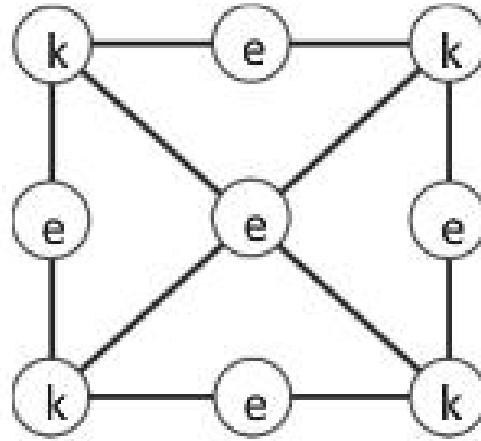
?



6. Yukarıdaki şekilde hangi 3 kibrit çöpünü kaldırarak sadece 3 tane kare kalmasını sağlarız?

A) 1 - 5 - 3

B) 1 - 2 - 4



7. Yukarıdaki şekilde, sağdan sola, soldan sağa, yukarıdan aşağıya, aşağıdan yukarıya, çarpraz bakarak 'kek' kelimesini kaç kere okuyabilirsiniz?

A) 5

B) 6

C) 12

D) 10

$$\star + \star + \star = 60$$

$$\star + \heartsuit + \heartsuit = 30$$

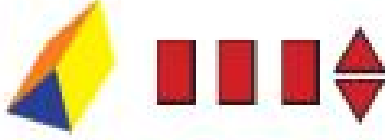
$$\heartsuit - \spadesuit = 3$$

$$\star + \heartsuit + \spadesuit = ?$$

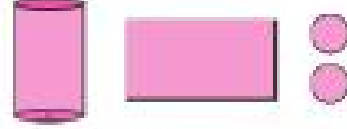
8. Soru işareti olan yere hangi sayı gelmelidir?

9. Aşağıdakilerden hangisinde geometrik cismin yüzleri ile elde edilen düzlemsel şekiller yanlış verilmiştir?

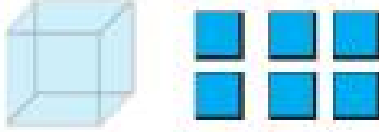
A)



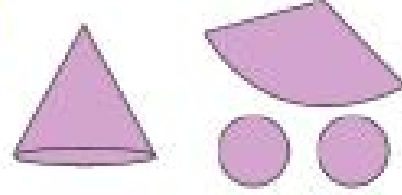
B)



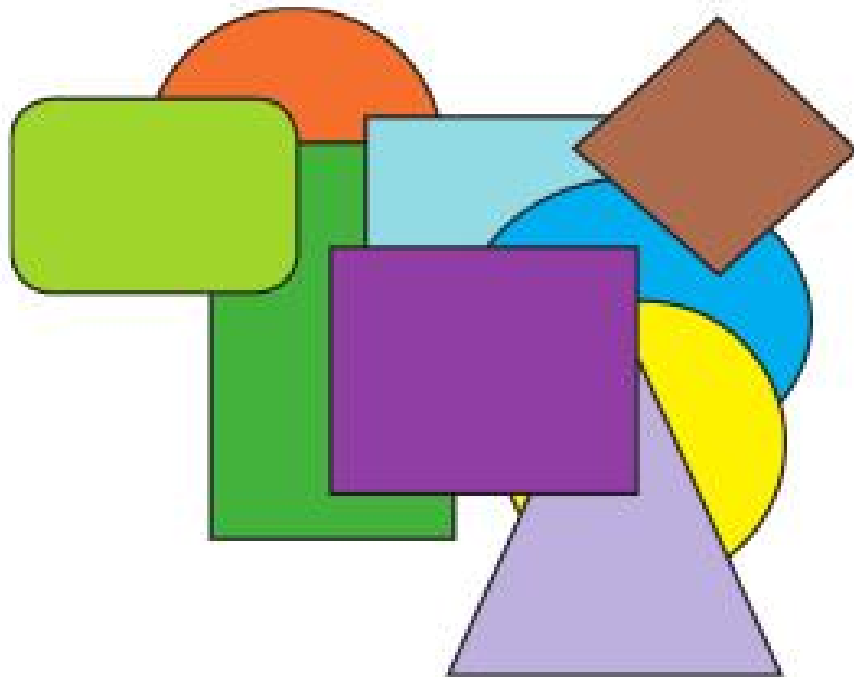
C)



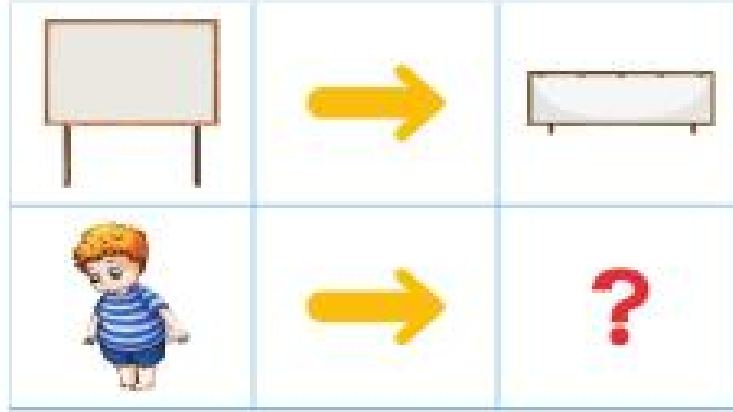
D)



10. Aşağıdaki üst üste yerleştirilmiş şekillerden en alttan ikinci olan hangi şekildir?



11. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



A)



B)



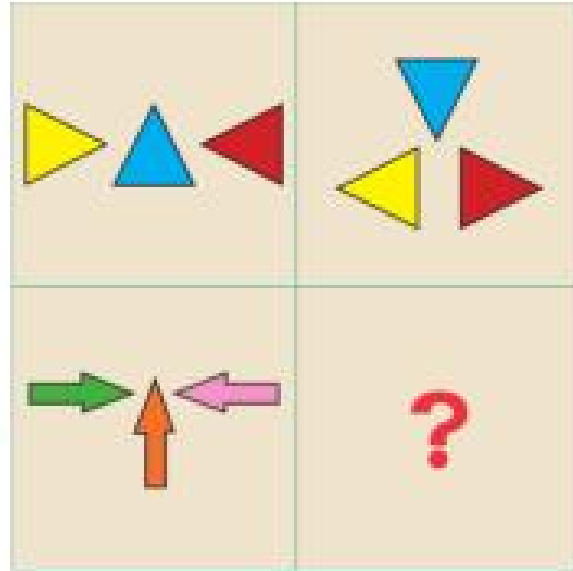
C)



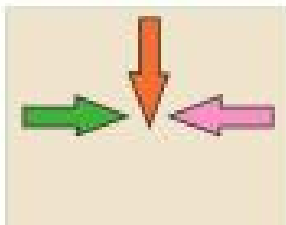
D)



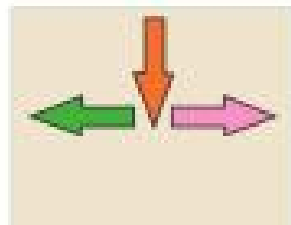
12. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



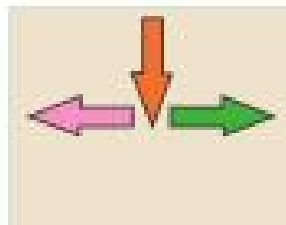
A)



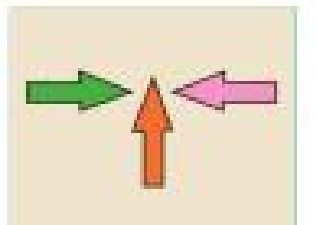
B)

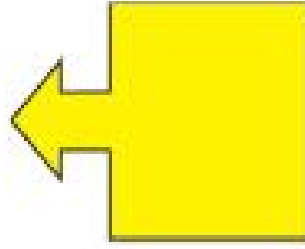


C)

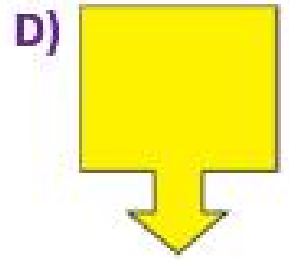
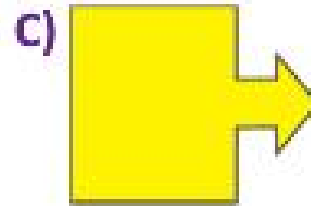
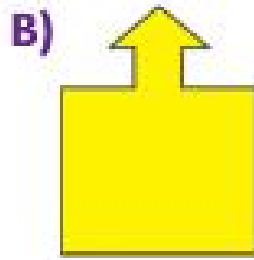
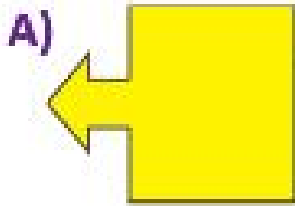


D)





13. Verilen şeklin saat yönünün tersine doğru 1 kere (çeyrek tur) çevrilmiş hali aşağıdakiler hangisidir? (90° derece)



14. Yukarıda 1'de 25'e kadar sayılar yazılırken kaç sayı eksik yazılmıştır?

A) 1

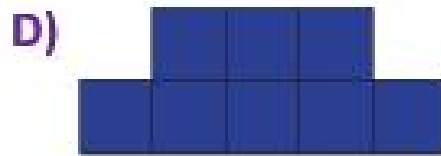
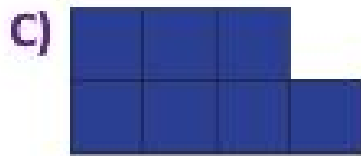
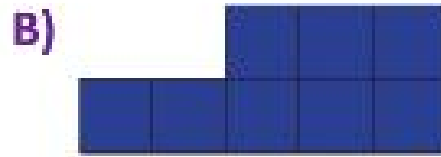
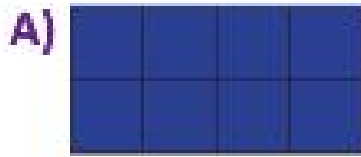
B) 2

C) 3

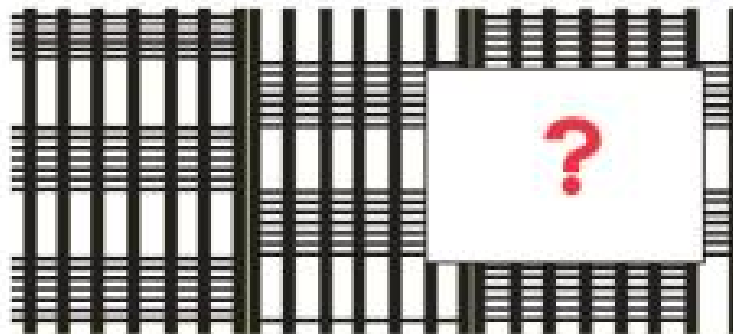
D) 4

$$2 \times \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \square & \square \\ \hline \end{array} = ?$$

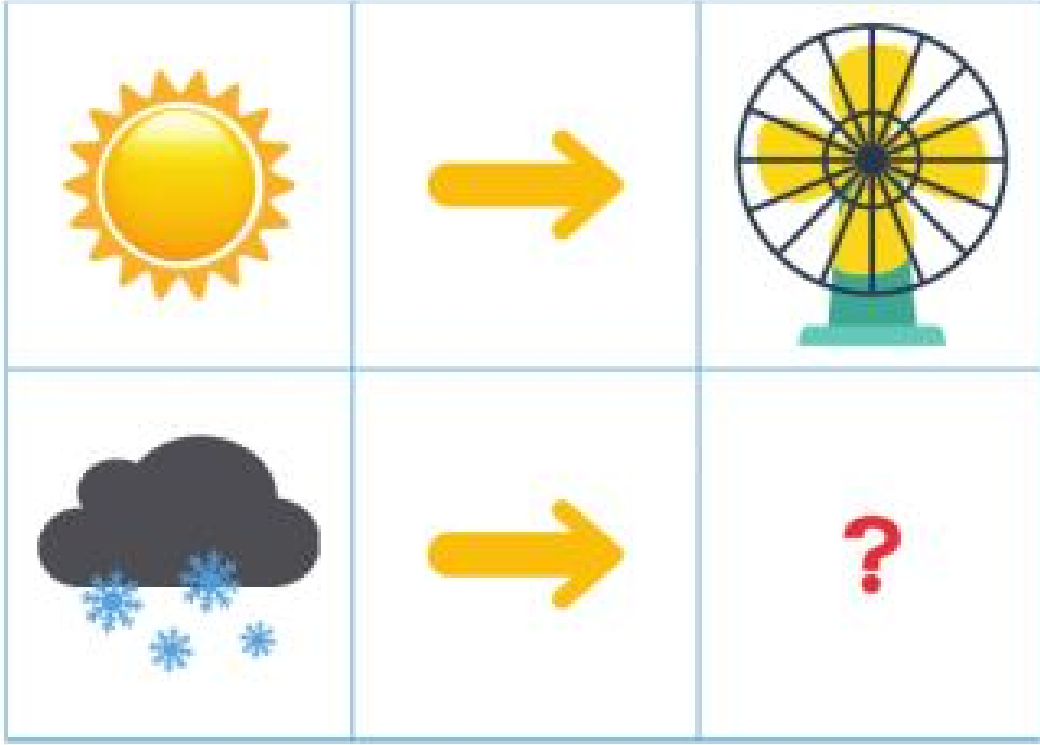
15. Yukarıdaki işlemde soru işareti yerine aşağıdakilerden hangisi gelemez?



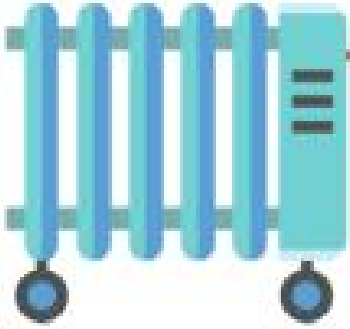
16. Aşağıdakilerden hangisi resmin eksik parçasıdır?



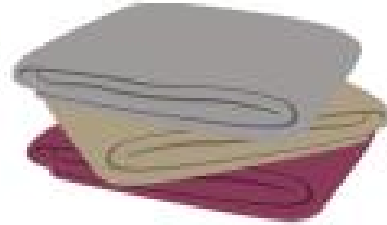
17. Soru işareti olan yere hangi resim gelmelidir?



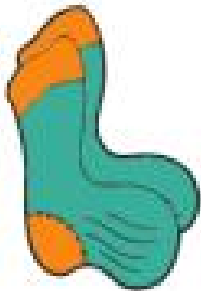
A)



B)



C)



D)



- Aşağıdaki resme dikkatlice 15 saniye bakınız.
- Bir sonraki sayfada yer alan soruyu resme bakmadan cevaplayınız.



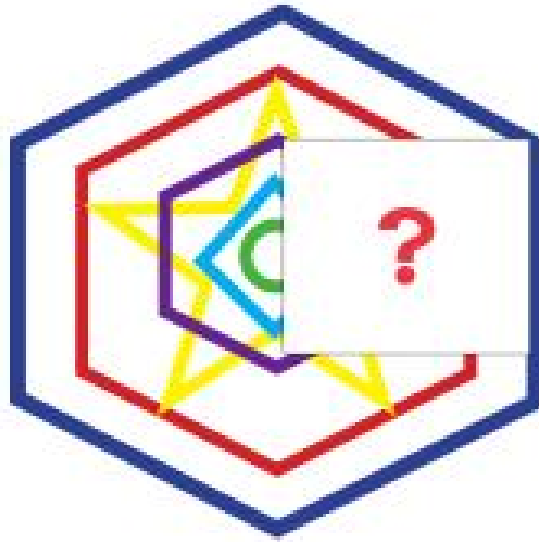
18. Resimde havada uçan kaç tane hayvan vardır?

A) 1

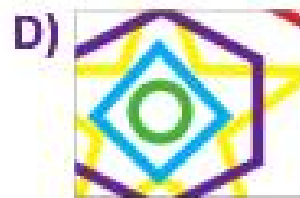
B) 2

C) 3

D) 4



19. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şeklin eksik parçasıdır?





1



2



3



4

20. Yukarıdaki hangi resim diğerlerinden farklıdır?

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4

21.

Sözcükler

KEL-LEK-ELK

Karışık sayısal eşleştirme

321 - 123 - 231

Yukarıdaki eşleştirmeye göre EKL hangi sayıdır?

A) 231

B) 132

C) 213

D) 312

ŞİFRE

• • • •

1

2

3

ABC

DEF

2

5

6

GHI

JKL

MNO

7

8

9

PQRS

TUV

WXYZ

0

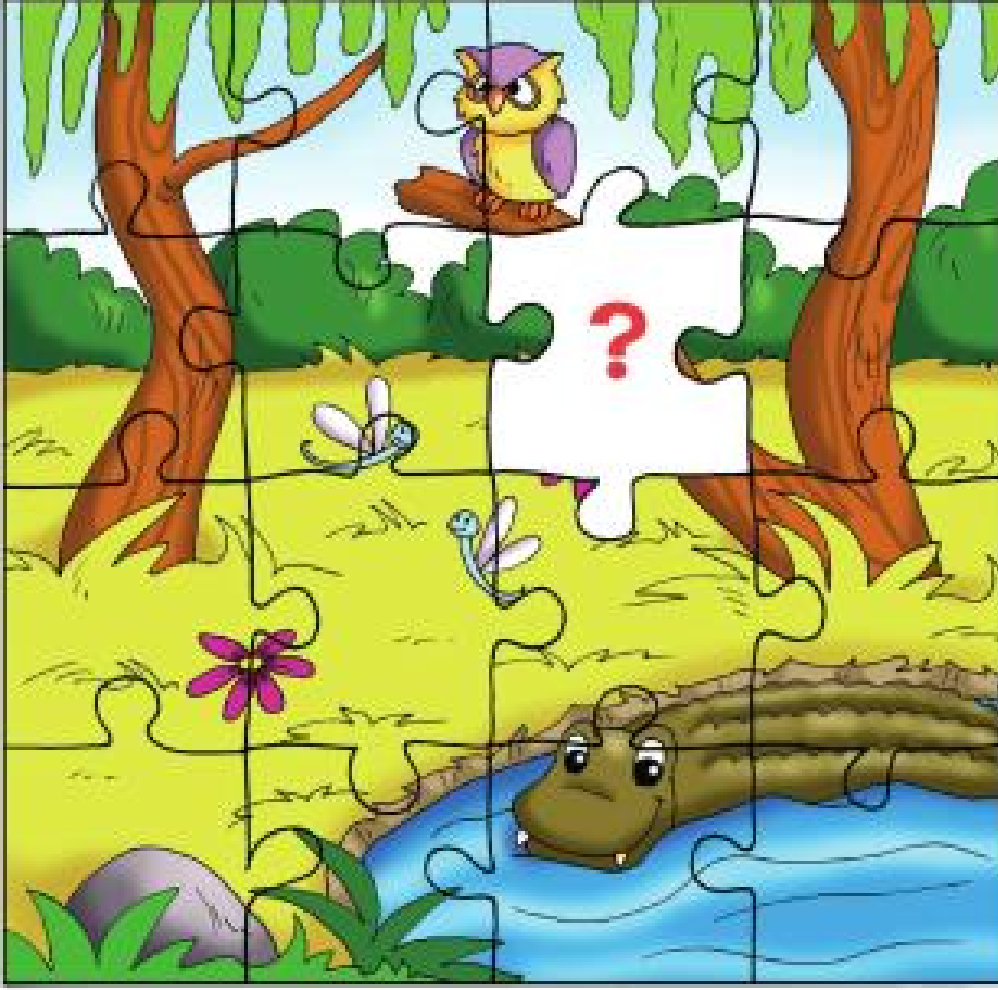
22. Yusuf bilgisayar şifresini her gün değiştirmektedir. Pazartesi gününün şifresi Y1P, Salı gününün şifresi U2S ise Çarşamba gününün şifresi S3Ç ise Perşembe gününün şifresi ne olabilir?

A) U4P

B) F4P

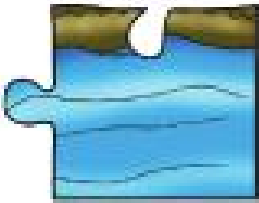
C) P4U

D) UP4

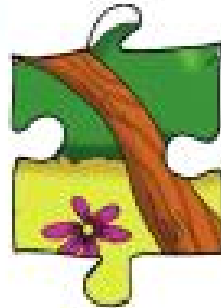


23. Aşağıdakilerden hangisi soru işareti olan yere gelecek puzzle parçasıdır?

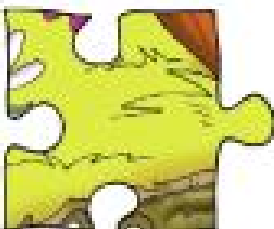
A)



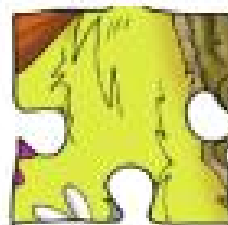
B)



C)



D)



24. Beşiktaş idmanında Oğuzhan, Cenk, Gökhan ve Caner kendi aralarında koşu yarışı yapmışlardır. Oğuzhan Cenk'i, Gökhan Caner'i, Caner de Oğuzhan'ı geçmiştir. Buna göre yarışı kim kazanmıştır?

A) Oğuzhan

B) Cenk

C) Gökhan

D) Caner

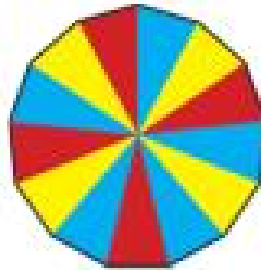


25. Yukarıdaki hava balonunun üstten görünüşü aşağıdakilerden hangisidir?

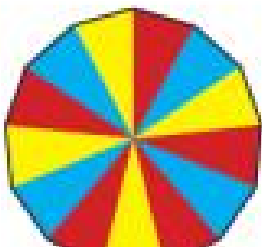
A)



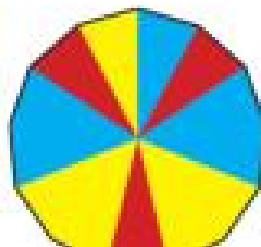
B)



C)



D)



BİLSEM

•Anlama •Sıralama •Sınıflama •Problem Kurma ve Çözme •Sorgulama •İlke Kurma •Dezime •Tartışma
•Ana Dilini Etkin Biçimde Kullanabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme
•Sorunu Belirleme ve Çözme •Bir Sonuca Varma •Vardığı Sonucu Sorgulama •Değerlendirme
•Bilgiyi Araştırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belleğinde Yapılandırma •Kendini Anlatabilme
•İletişime Açık Olma •Gerektiğinde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Yenlere Dışarı Tehminlerde Bulunabilme •Şekil •Uzay
•BüyükKök ve bunların arasındaki ilişkileri kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı olarak işlenmiştir.
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylarla ilgular arasında doğru ilişki kurabilmeleri hedeflenmiştir.

BİLSEM

Bilim ve Sanat Merkezleri
Öğrenci Seçme Sınavı
Hazırlık Kitabı

2. SINIF

TÜM SORULARIN CEVABINA
IŞIK TUTAN "SMARTPEN" İLE
HİÇ TEST ÇÖZDÜNÜZ MÜ?



TEAC



ÖN SÖZ

Sevgili Geleceğin Dâhileri ve Sayın Anne-Babalar,

Her çocuk özeldir ve geliştirilmeyi bekleyen minik yeteneklerdir. Maalesef okullarımız pek çok çocuğun yeteneklerini keşfetme konusunda yeterli düzeyde değil. Dolayısıyla minik cevherleri keşfetme, ilgi ve becerilerini fark etme işi genellikle aileye düşüyor. Çocuğun hem doğuştan sahip olduğu, hem de sonradan kazandığı yetenek ve becerilerin farkında olabilmek ve bunları ortaya çıkarabilmek, evlatlarımıza yapacağımız en büyük iyiliktir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

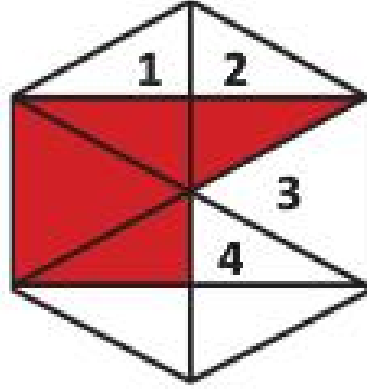
Ülkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla ‘Bilim ve Sanat Merkezleri’ (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar bir veli olarak çocuklarınızın yeteneklerini keşfetme yolculuğunda elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeyiz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşünüyoruz.

Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığı’nın yaptığı BİLSEM sınavına uygun olarak hazırlanmıştır. BİLSEM sınavının gerek ilk aşaması olan grup tarama uygulamasında gerekse sonraki aşama olan bireysel değerlendirme bölümünde sorulan soruların benzerlerini deneme sınavlarımızda görebileceksiniz. Ayrıca soruların çözümünün detaylı olarak anlatıldığı çözüm kitapçığımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak bu anlayışla tüm soruların cevabına ışık tutan **SmartPen** teknolojisi ile BİLSEM sınavına hazırlanmayı neşeli bir hale dönüştürdük.

Gerek **SmartPen** gerekse de eğlenceli ve görsel içeriğiyle renkli bir çalışma imkânı sunan bu hazırlık kitabının BİLSEM sınavlarında yüksek başarıyı hedefleyen siz değerli geleceğin üstün yetenekli öğrencileri için vazgeçilmez bir rehber olacağı konusunda şüphemiz yok.

TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak çocuklarımızın topluma faydalı ve başarılı bir birey olarak yetişmelerine katkıda bulunmayı hedeflemekteyiz. Bu amaçla uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı bu değerli yayını sizlerin ilgisine sunuyoruz. Yayınlarımızı ilgi ve beğeniyle takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.



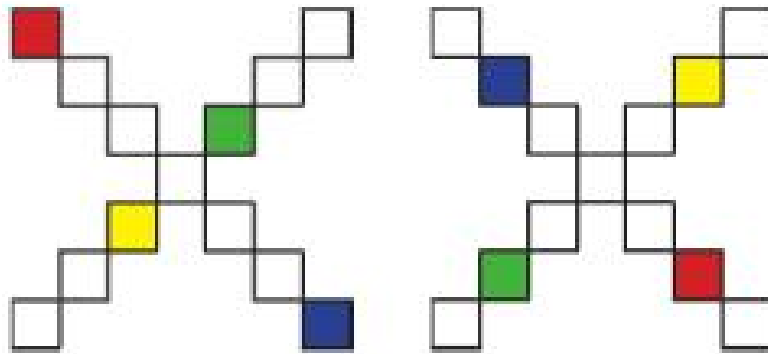
1. Yukarıdaki şekilde numaralandırılmış hangi bölüm boyanırsa şeklin sadece yarısı boyanmış olmaz?

A) 1

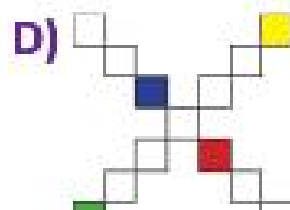
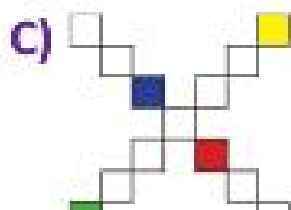
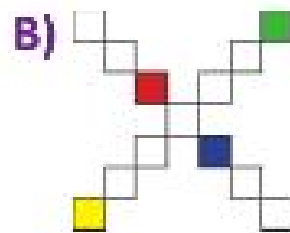
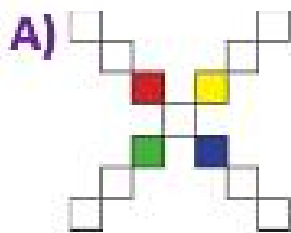
B) 2

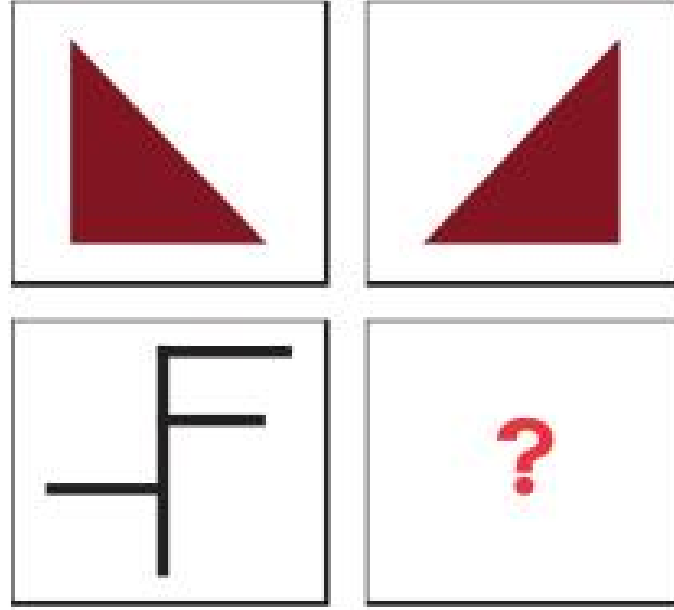
C) 3

D) 4



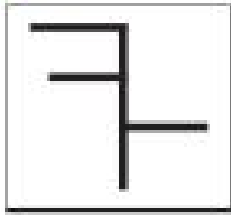
2. Soru işareti olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



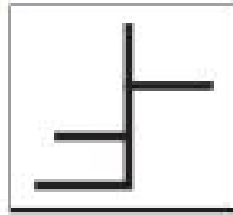


3. Soru işareti olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

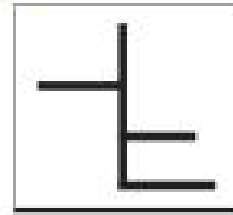
A)



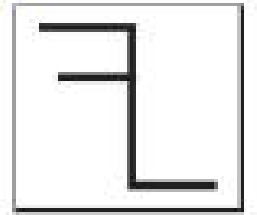
B)



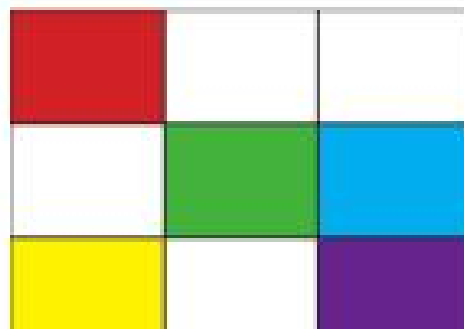
C)



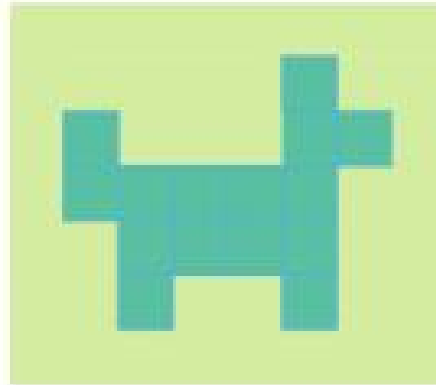
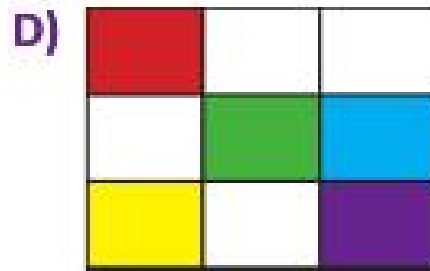
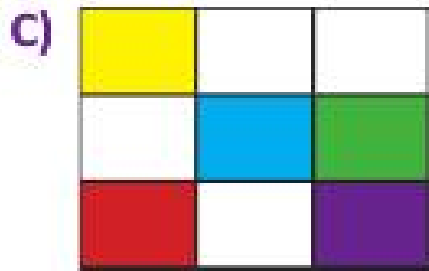
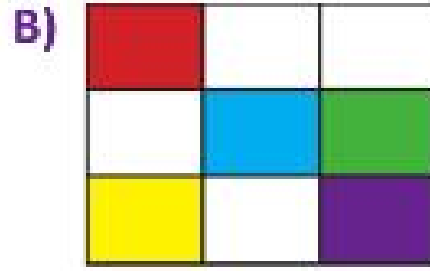
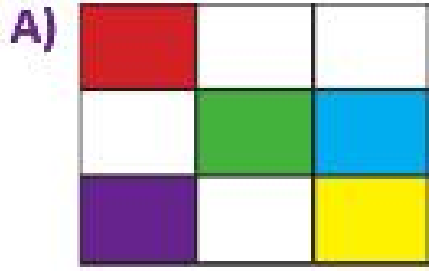
D)



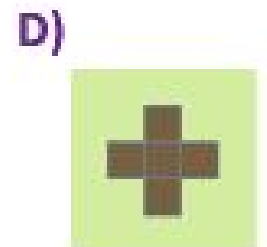
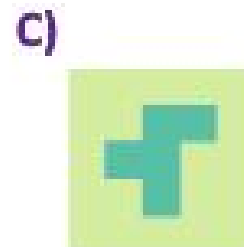
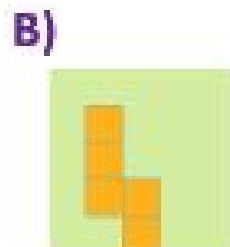
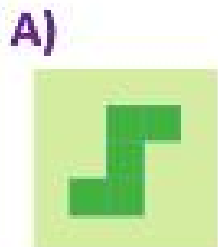
- Aşağıdaki resme dikkatlice 15 saniye bakınız. Bir sonraki sayfada yer alan soruyu resme bakmadan cevaplayınız.

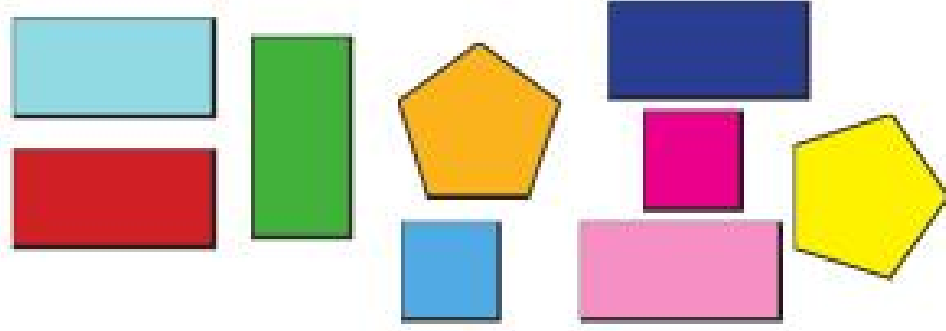


4. Hangisi arka sayfadaki şeklin aynısıdır?



5. Yukarıdaki resim aşağıda verilen şekillerden üçünü kullanarak oluşturulmuştur. Şeklin oluşturulmasında kullanılmayan parça hangisidir?





6. Aşağıdakilerden hangisini yukarıdaki şekilleri kullanarak oluşturamayız?

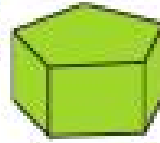
A)



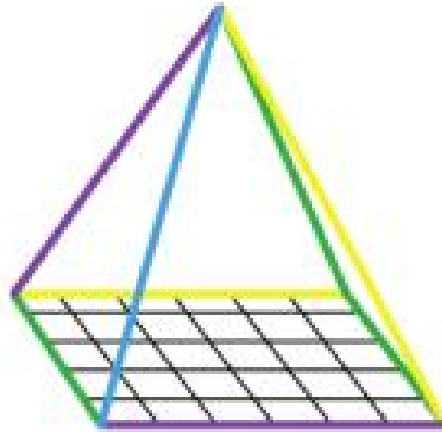
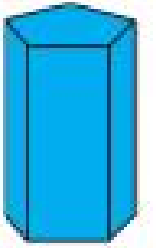
B)



C)

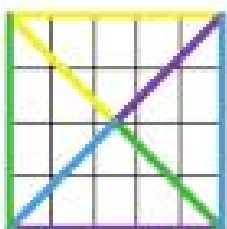


D)

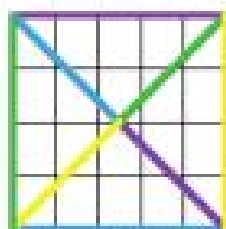


7. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şeklin üstten görünüşüdür?

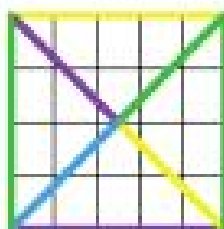
A)



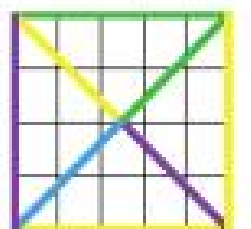
B)



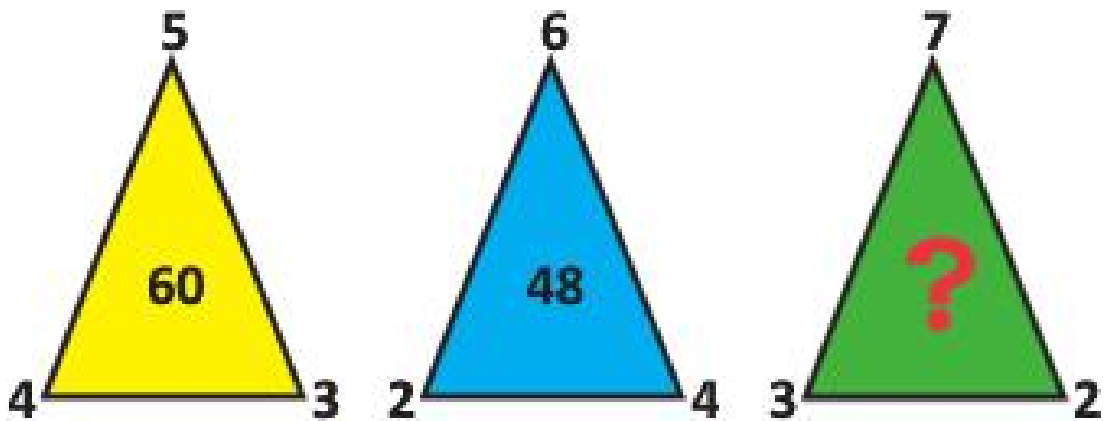
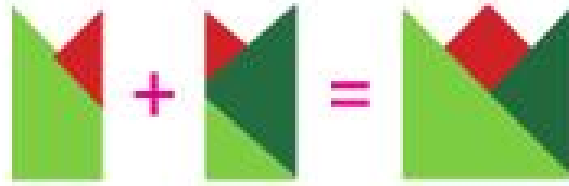
C)



D)



8. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



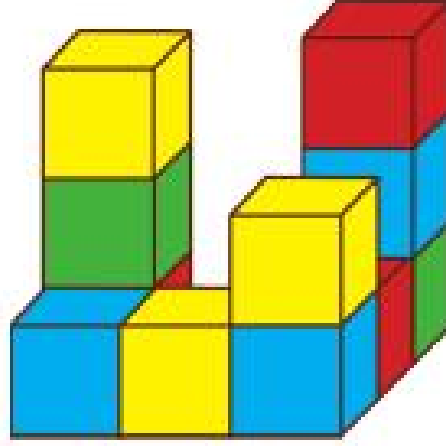
9. Soru işareti olan yere hangi sayı gelmelidir?

10. Aşağıdaki şekillerden hangisi diğerlerinden farklıdır?



11. Yukarıda verilen şekillerden en alttan 3. şekil ne renktir?

12. Birbirinden bağımsız birim küplerden oluşan aşağıdaki şekilde kaç tane birim küp vardır?



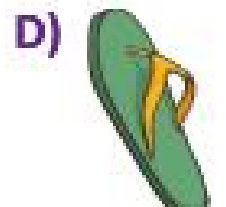
A) 10

B) 11

C) 12

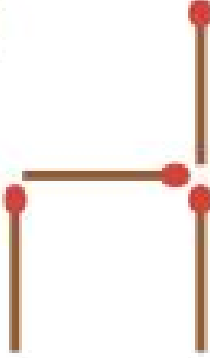
D) 13

13. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?

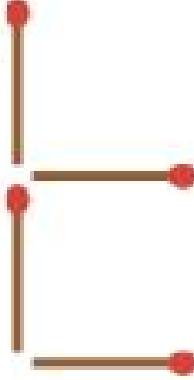


14. Aşağıdakilerden hangisine 1 kibrit çöpü daha eklenirse bir harf elde edilemez?

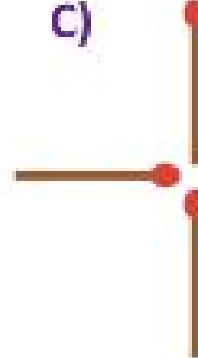
A)



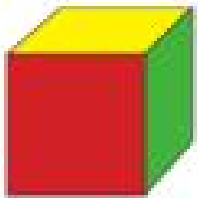
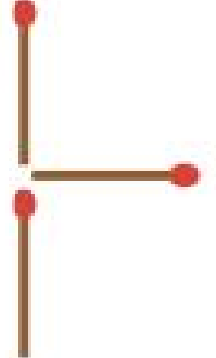
B)



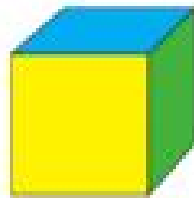
C)



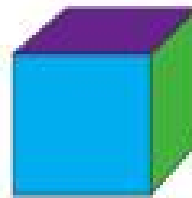
D)



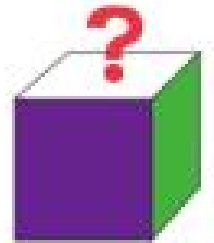
1. hali



2. hali



3. hali



4. hali

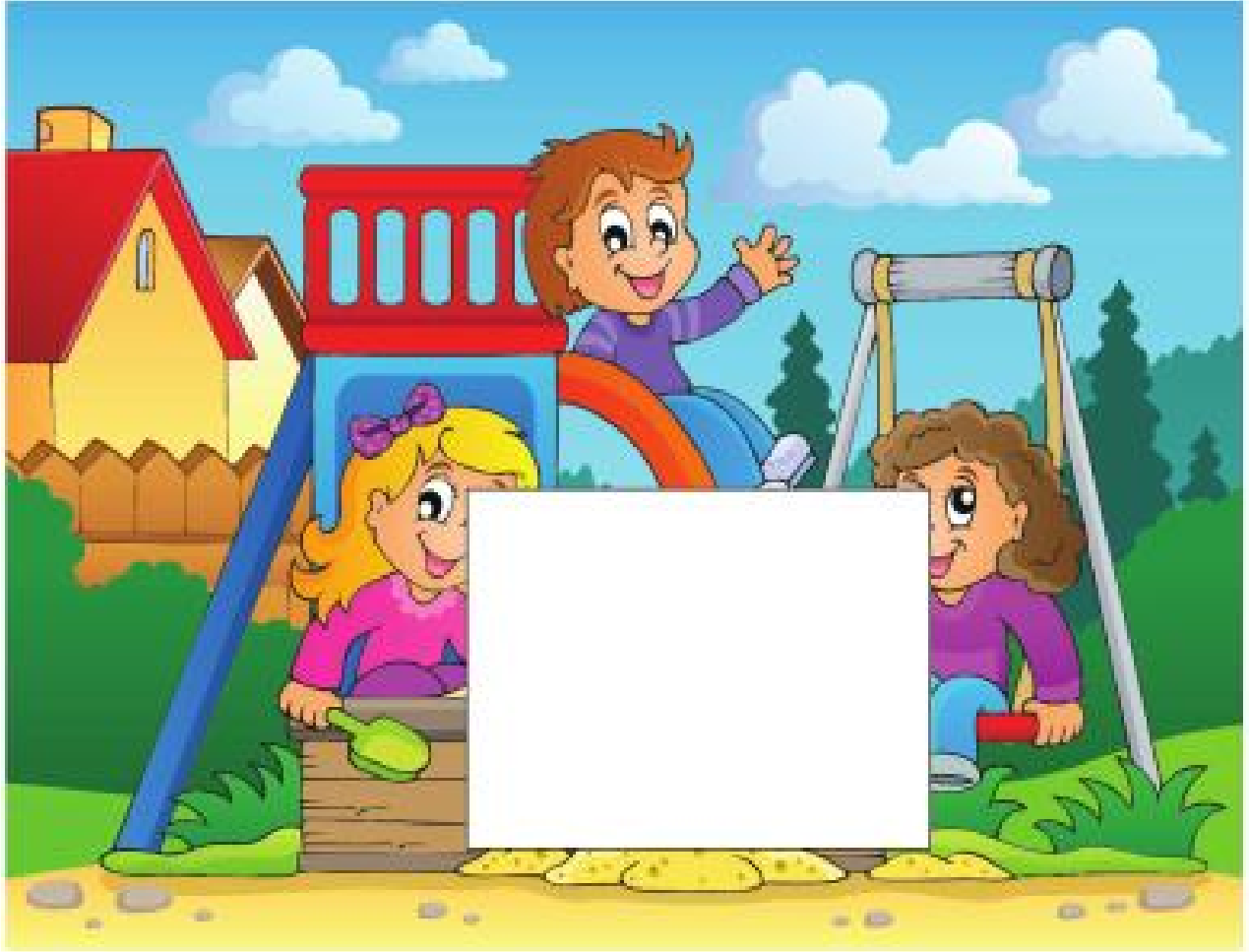
15. Soru işareti olan kısım hangi renk olmalıdır?

A) Kırmızı

B) Sarı

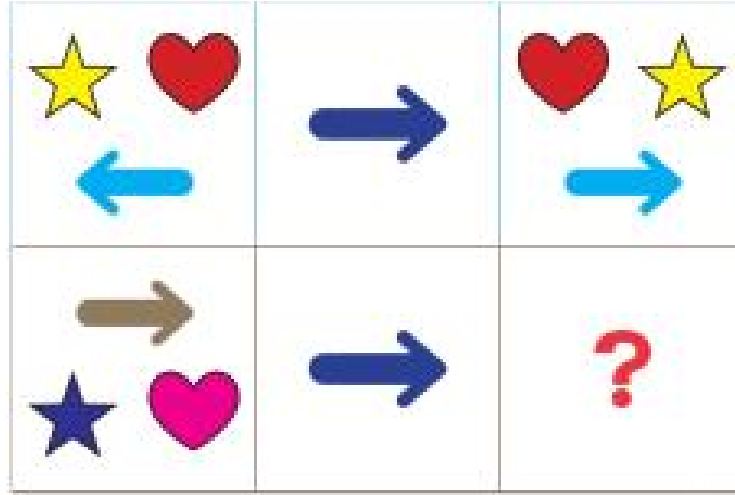
C) Mavi

D) Yeşil



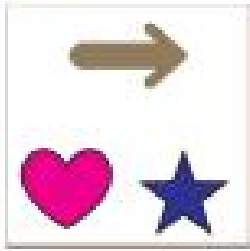
16. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki resmin eksik parçasıdır?



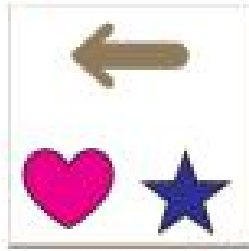


17. Soru işareti olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

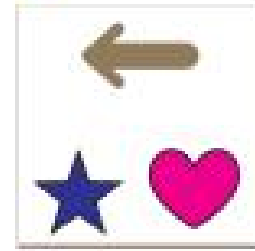
A)



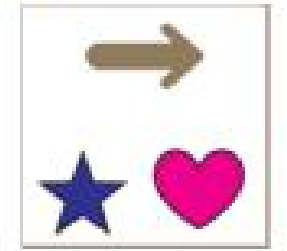
B)



C)

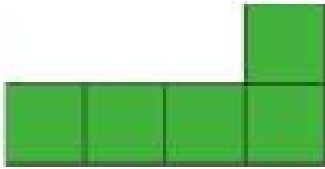


D)

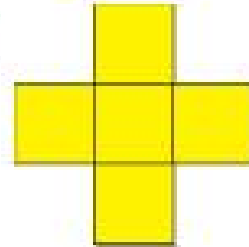


18. Aşağıdaki şekillerden hangisi tek bir doğruyla simetrik iki parçaya ayrılmaz?

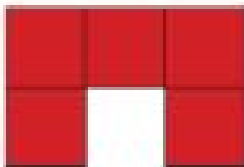
A)



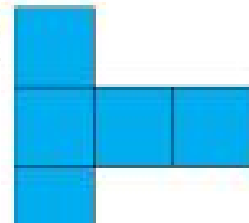
B)






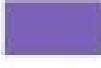





C)



D)



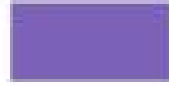
19. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?

A)



B)



C)



D)



56 54 51 47 42 36

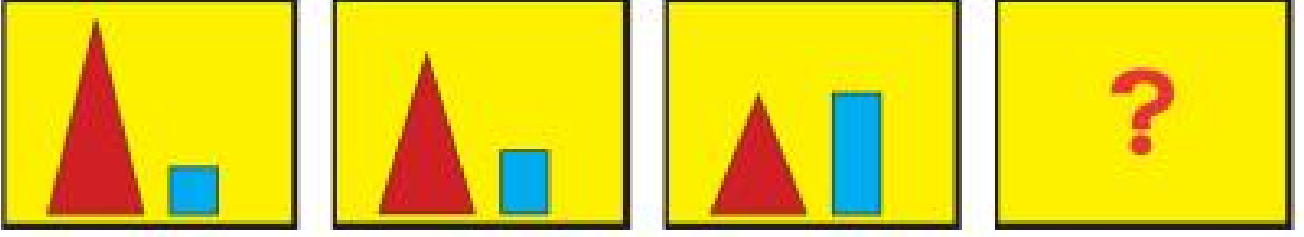
20. Yukarıdaki sayı örüntüsünde boş bırakılan yere hangi sayı gelmelidir?

A) 30

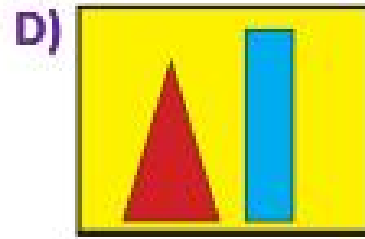
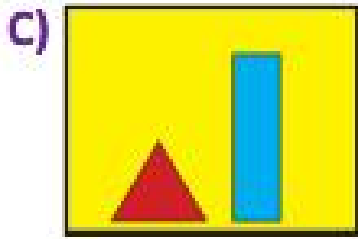
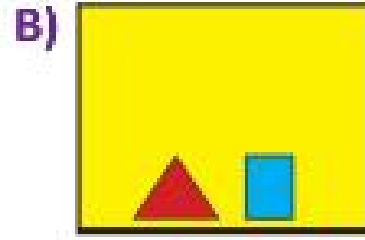
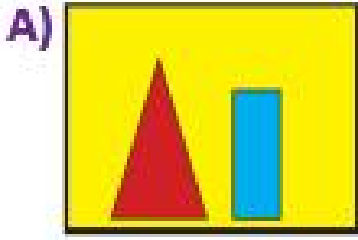
B) 31

C) 30

D) 29



21. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



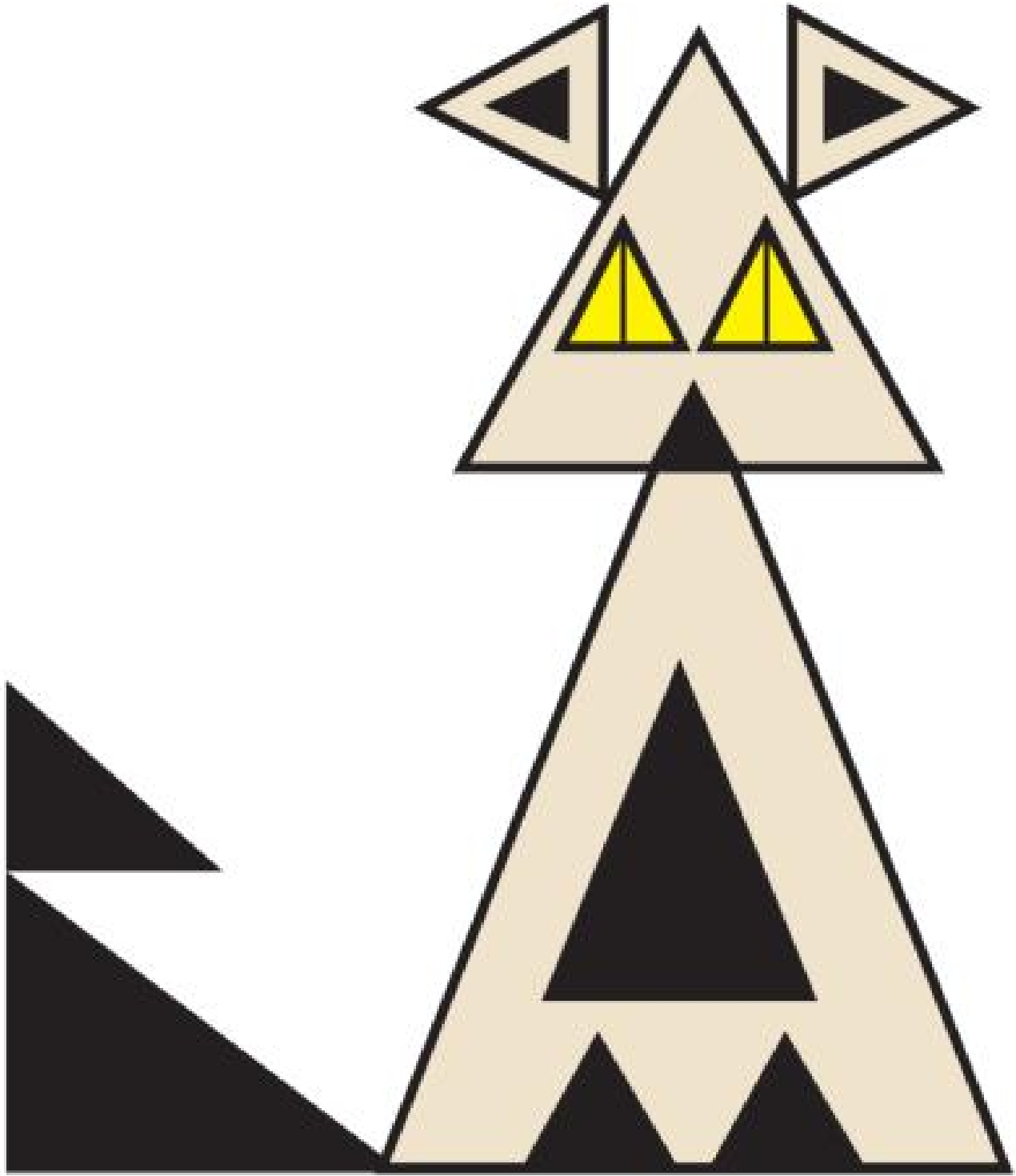
22. Emre bir sıranın hem baştan hem sondan 5. kişisi ise bu sırada kaç kişi vardır?

A) 7

B) 8

C) 9

D) 10



23. Yukarıdaki kedi resminde kaç tane üçgen vardır?

A) 18

B) 21

C) 22

D) 24

1



2



3



4



5



6



24. Yukarıdaki resimlerin olay sırasına göre dizilmiş hali hangisidir?

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

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



?

25. Yukarıdaki saatler belli bir kurala göre sıralanmıştır. Soru işaretli saat aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?

A)



B)



C)



D)



BİLSEM

•Anlama •Sıralama •Sıfırlama •Problem Kurma ve Çözme •Sorgulama •İlke Kurma •Dezime •Tartışma
•Ana Dilini Etkin Biçimde Kullanabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme
•Sorunu Belirleme ve Çözme •Bir Sonuca Varma •Vardığı Sonucu Sorgulama •Değerlendirme
•Bilgiyi Araştırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belleğinde Yapılandırma •Kendini Anlatabilme
•İletişime Açık Olma •Gerektiğinde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Yenlere Dayalı Tahminlerde Bulunabilme •Şekil •Uzay
•BüyükKök ve bunların arasındaki ilişkileri kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı olarak işlenmiştir.
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylarla objeler arasında doğru ilişki kurabilmeleri hedeflenmiştir.

BİLSEM

Bilim ve Sanat Merkezleri
Öğrenci Seçme Sınavı
Hazırlık Kitabı

2. SINIF



TÜM SORULARIN CEVABINA
IŞIK TUTAN "SMARTPEN" İLE
HİÇ TEST ÇÖZDÜNÜZ MÜ?



TEAC



ÖN SÖZ

Sevgili Geleceğin Dâhileri ve Sayın Anne-Babalar,

Her çocuk özeldir ve geliştirilmeyi bekleyen minik yeteneklerdir. Maalesef okullarımız pek çok çocuğun yeteneklerini keşfetme konusunda yeterli düzeyde değil. Dolayısıyla minik cevherleri keşfetme, ilgi ve becerilerini fark etme işi genellikle aileye düşüyor. Çocuğun hem doğuştan sahip olduğu, hem de sonradan kazandığı yetenek ve becerilerin farkında olabilmek ve bunları ortaya çıkarabilmek, evlatlarımıza yapacağımız en büyük iyiliktir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

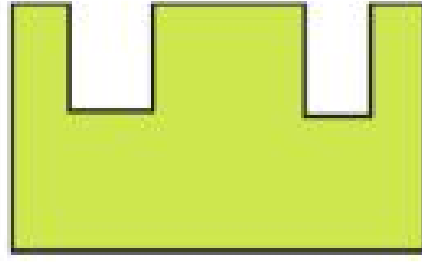
Ülkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla ‘Bilim ve Sanat Merkezleri’ (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar bir veli olarak çocuklarınızın yeteneklerini keşfetme yolculuğunda elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeyiz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşünüyoruz.

Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığı’nın yaptığı BİLSEM sınavına uygun olarak hazırlanmıştır. BİLSEM sınavının gerek ilk aşaması olan grup tarama uygulamasında gerekse sonraki aşama olan bireysel değerlendirme bölümünde sorulan soruların benzerlerini deneme sınavlarımızda görebileceksiniz. Ayrıca soruların çözümünün detaylı olarak anlatıldığı çözüm kitapçığımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

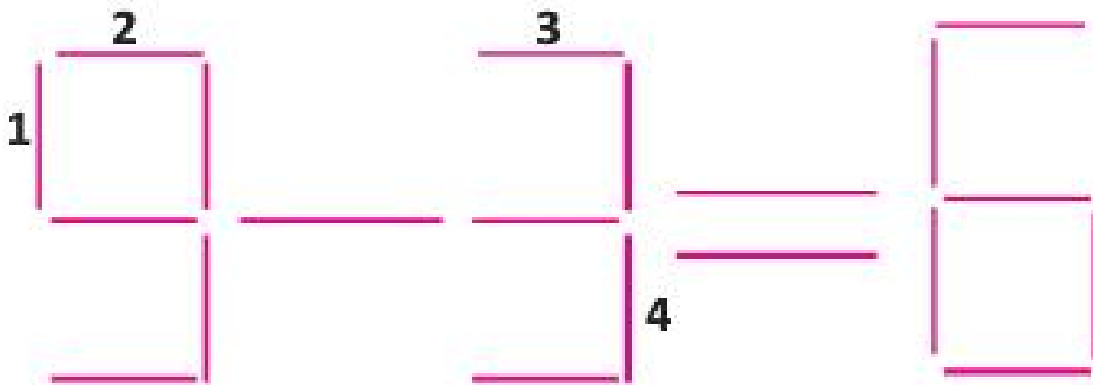
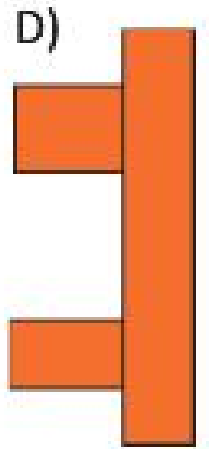
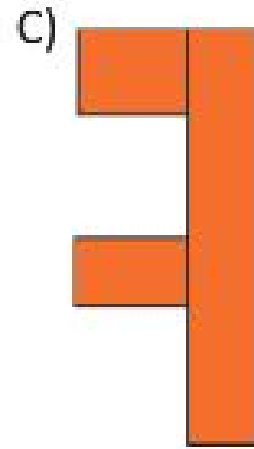
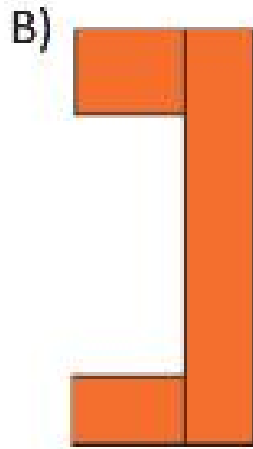
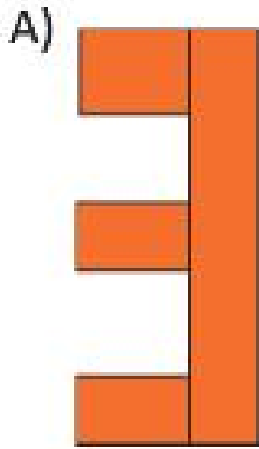
Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak bu anlayışla tüm soruların cevabına ışık tutan **SmartPen** teknolojisi ile BİLSEM sınavına hazırlanmayı neşeli bir hale dönüştürdük.

Gerek **SmartPen** gerekse de eğlenceli ve görsel içeriğiyle renkli bir çalışma imkânı sunan bu hazırlık kitabının BİLSEM sınavlarında yüksek başarıyı hedefleyen siz değerli geleceğin üstün yetenekli öğrencileri için vazgeçilmez bir rehber olacağı konusunda şüphemiz yok.

TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak çocuklarımızın topluma faydalı ve başarılı bir birey olarak yetişmelerine katkıda bulunmayı hedeflemekteyiz. Bu amaçla uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı bu değerli yayını sizlerin ilgisine sunuyoruz. Yayınlarımızı ilgi ve beğeniyle takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.



1. Aşağıdakilerden hangisi şekli dikdörtgene tamamlayan bir parçadır?



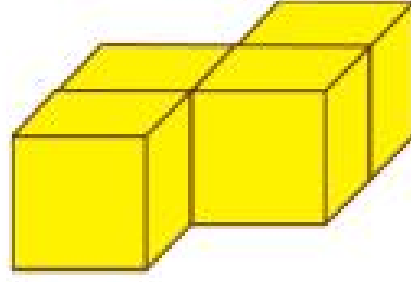
2. Numaralandırılmış çubuklardan hangisinin yeri değiştirilirse, eşitlik başka bir şekilde sağlanabilir?

A) 1

B) 2

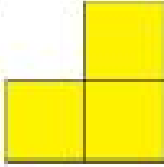
C) 3

D) 4



3. Yukarıda verilen üç boyutlu şeklin üstten görünüşü aşağıdakilerden hangisidir?

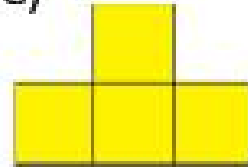
A)



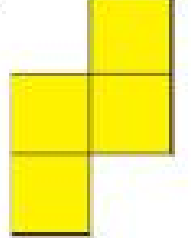
B)



C)



D)



4. Soru işaretinin yerine aşağıdakilerin hangisi gelmelidir?

A)



B)

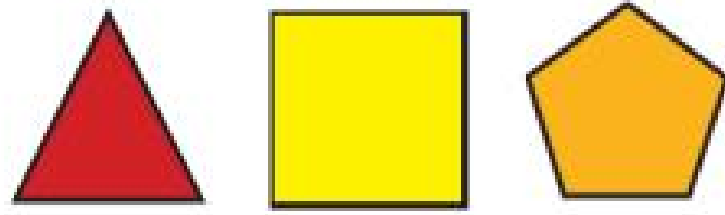


C)



D)



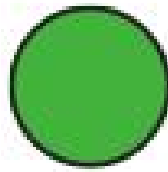


5. Şekillerde bulunan ortak özellik aşağıdakilerden hangisinde vardır?

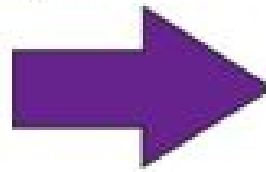
A)



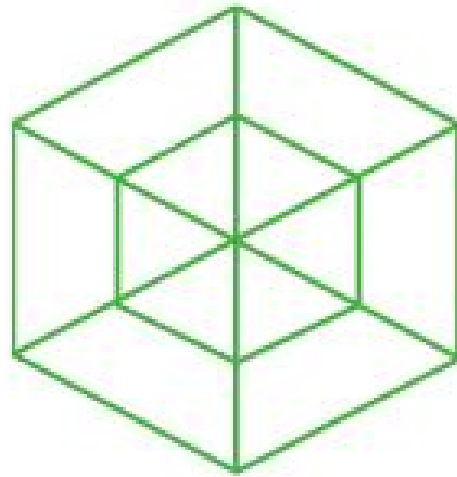
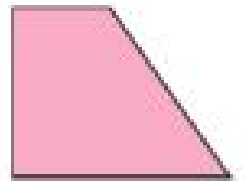
B)



C)



D)

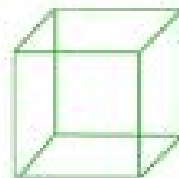


6. Yukarıda verilen çizimde aşağıdaki şekillerden veya geometrik cisimlerden hangisi yoktur?

A)



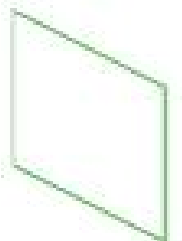
B)



C)

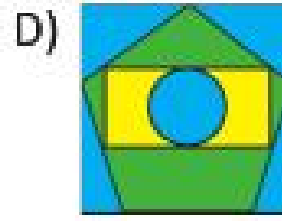
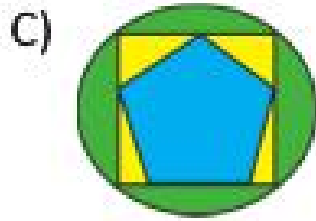
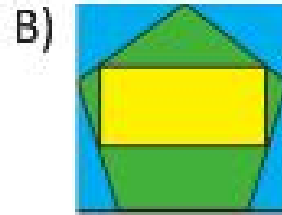
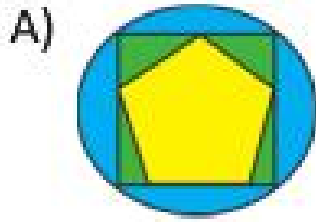


D)





7. Yukarıda soru işareti olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



K - M - O - P - S - ?

8. Yukarıdaki harf dizisinde soru işareti olan yere hangi harf gelmelidir?

A) Ş

B) R

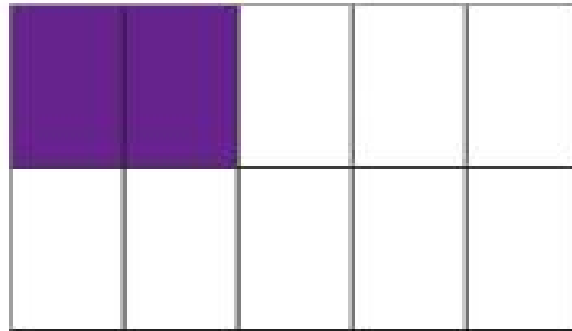
C) T

D) U

8	24	12
10	30	15
14	42	?

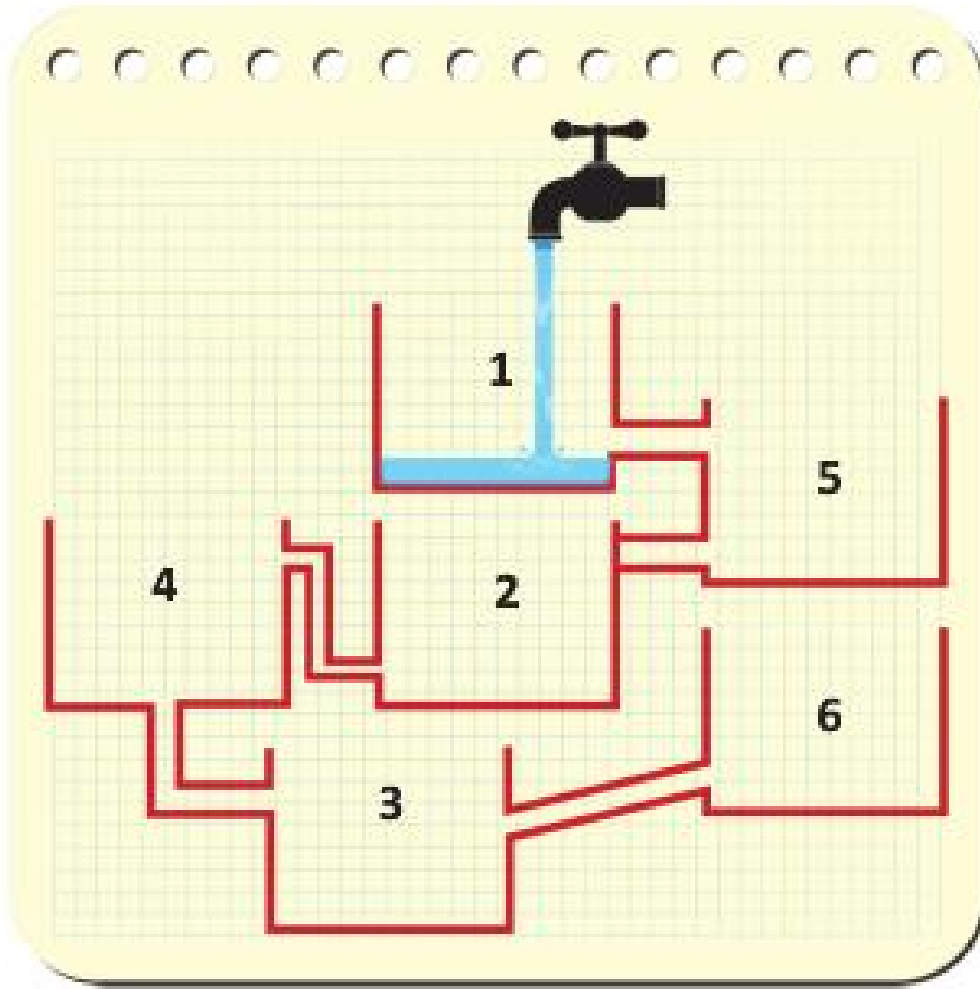
9. Yukarıdaki tabloda her satırdaki sayılar bir kurala göre dizilmiştir. Buna göre soru işareti olan yere hangi sayı gelmelidir?

A) 21 B) 18 C) 20 D) 33



10. Yukarıdaki şeklin yarısının boyalı olması için kaç parçası daha boyanmalıdır?

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



11. Numaralandırılmış bölmelerden hangisi ilk önce su ile dolar?

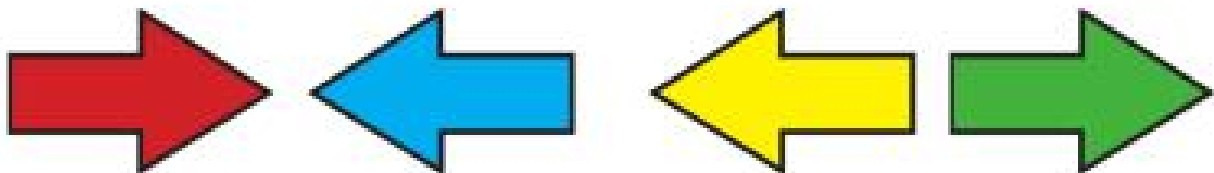
A) 5

B) 4

C) 3

D) 6

- Aşağıdaki resme dikkatlice 15 saniye bakınız. Bir sonraki sayfada yer alan soruyu resme bakmadan cevaplayınız.



12. Aşağıdakilerden hangisi arka sayfadaki şeklin aynısıdır?

A)



B)

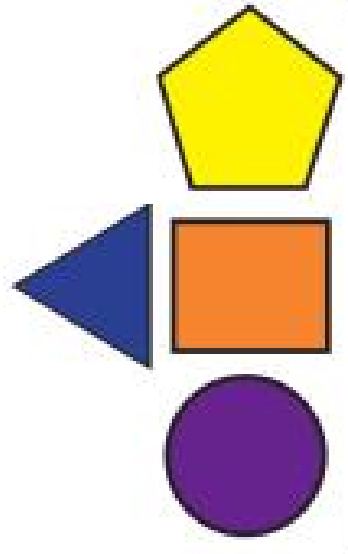


C)

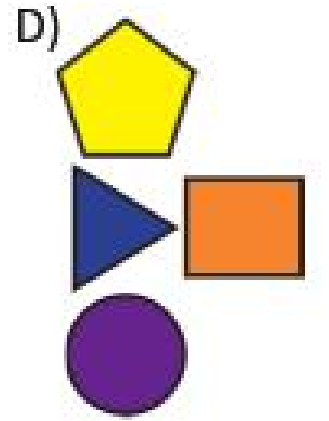
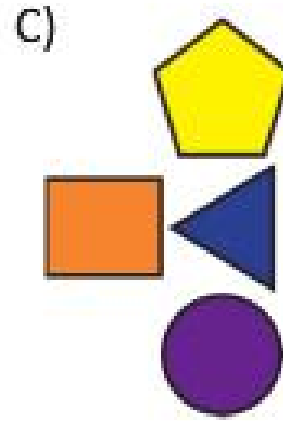
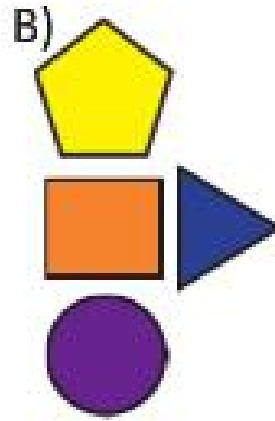
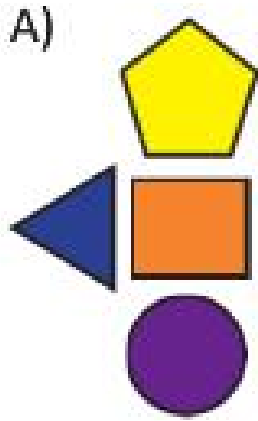


D)

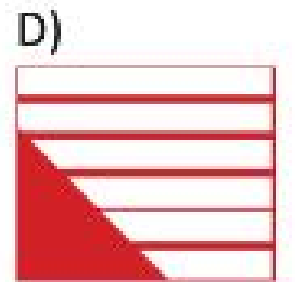
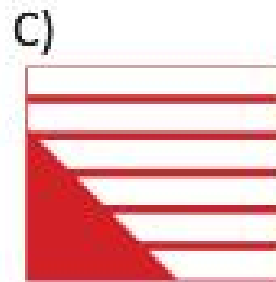
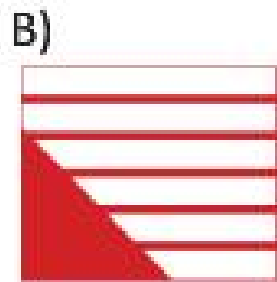
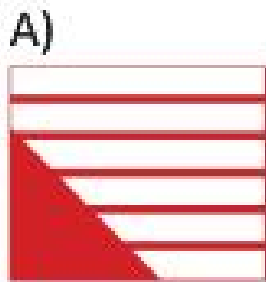




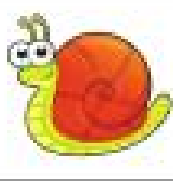










13. Yukarıdaki şeklin simetrisi aşağıdakilerden hangisidir?



14. Aşağıdaki şekillerden hangisi diğerlerinden farklıdır?



			
1			4
	2		
		3	

15. Yukarıdaki sudokuda sağdan sola ve yukarıdan aşağıya her resim bir kez kullanılabilir. Buna göre sayıyla belirtilen yerlere sırasıyla hangi resimler gelmelidir?

- A)    
- B)    
- C)    
- D)    



16. Yukarıdaki örüntünün harflerle gösterilmiş hali aşağıdakilerden hangisidir?

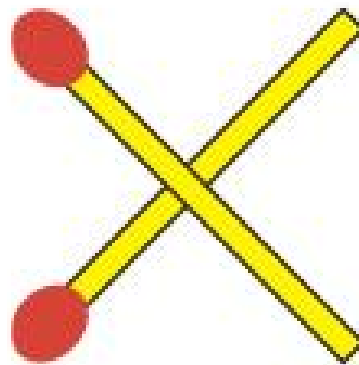
A) ABBCC

B) ABCCD

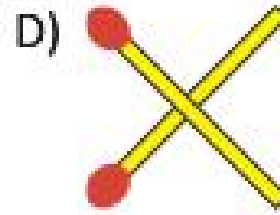
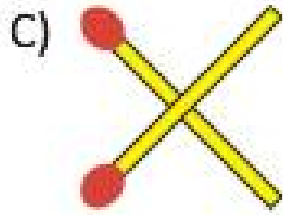
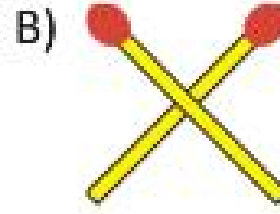
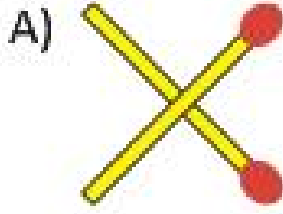
C) ABBCD

D) ABCDD

- Aşağıdaki resme dikkatlice 15 saniye bakınız. Bir sonraki sayfada yer alan soruyu resme bakmadan cevaplayınız.



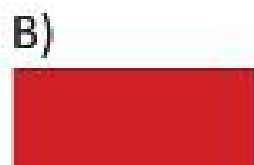
17. Aşağıdakilerden hangisi arka sayfadaki şeklin aynısıdır?



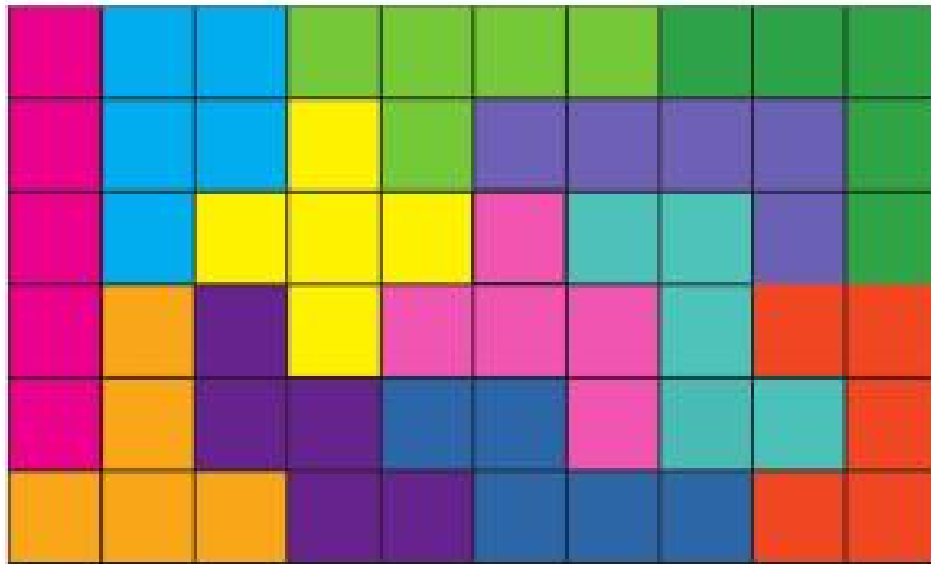
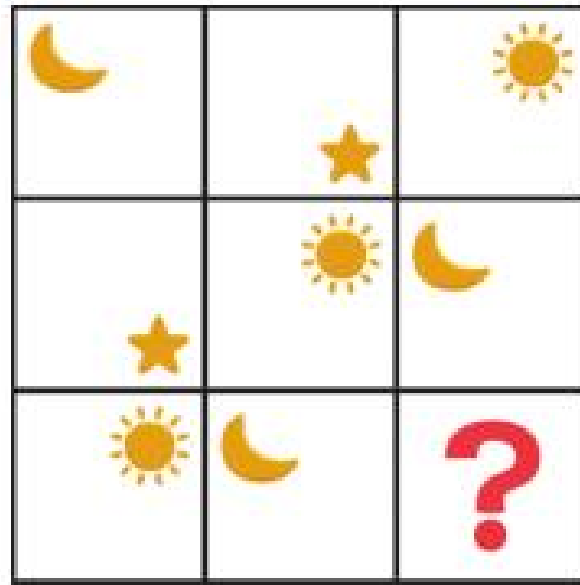
18. Aşağıdakilerden hangisi bir yönüyle diğerlerinden farklıdır?



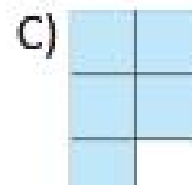
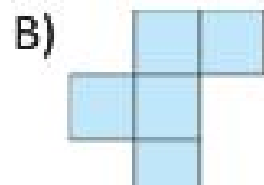
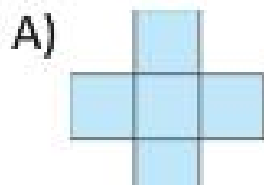
19. Yukarıdaki şeklin ortasında bulunan dikdörtgen hangi renktedir?



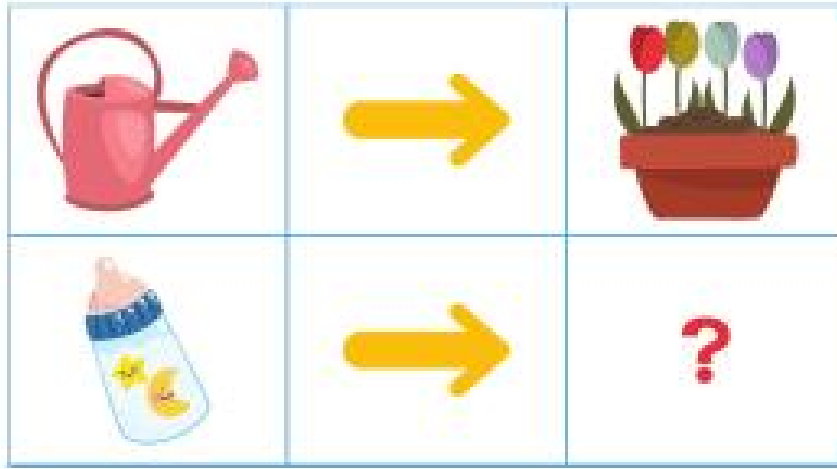
20. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



21. Farklı renklerden oluşan şekiller kullanılarak oluşturulmuş yukarıdaki yapbozun bir parçası aşağıdakilerden hangisi olamaz?



22. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



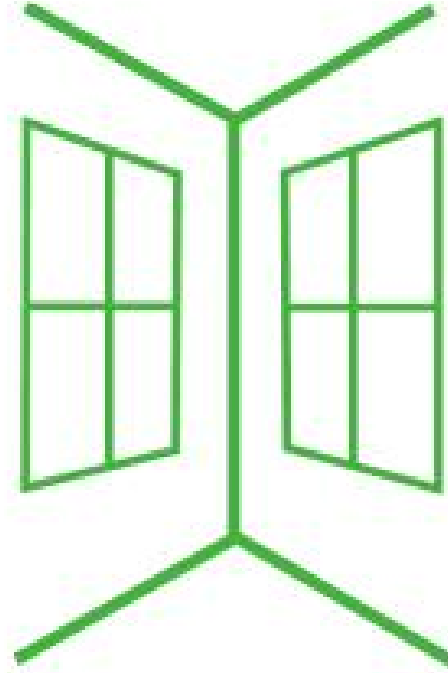
23. Arabasıyla evine gitmek isteyen sürücü eve ulaşana kadar kaç kere yön değiştirir?

A) 2

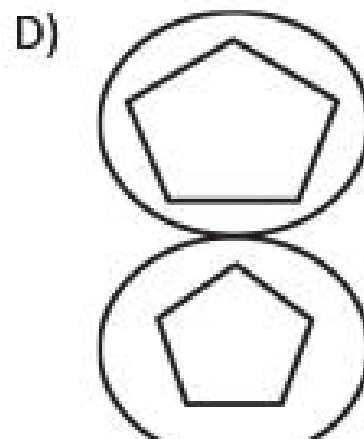
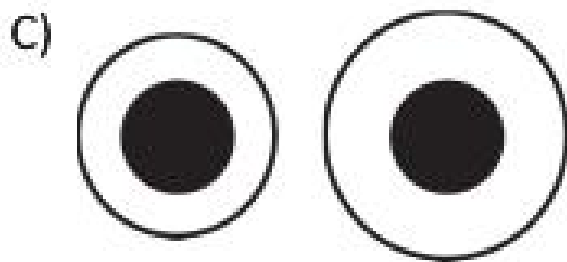
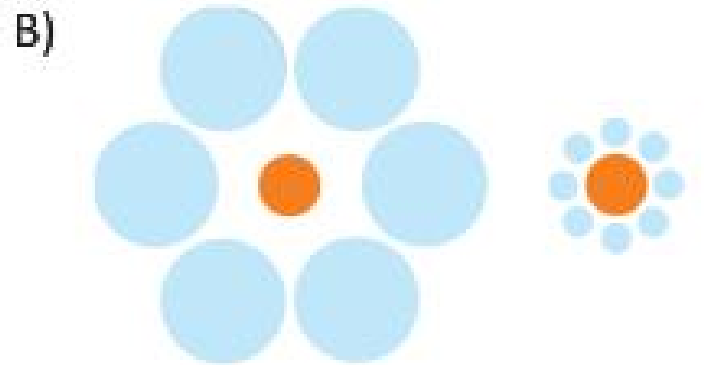
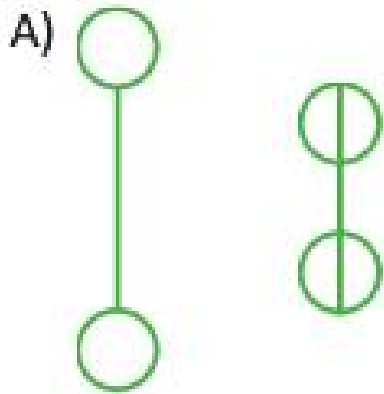
B) 4

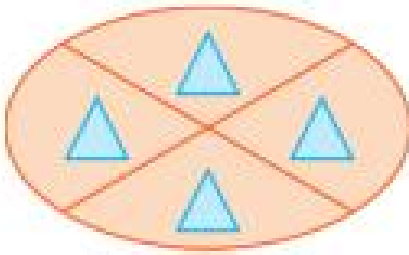
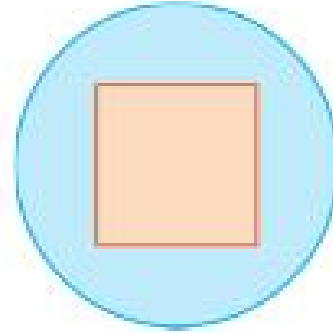
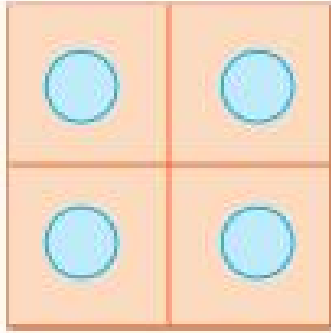
C) 5

D) 6



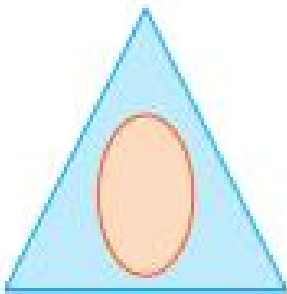
24. Yukarıda verilen yeşil kalın çizgiler birbirine eşit olduğu halde biri diğerinden daha uzun algılanmaktadır. Aynı durum aşağıdakilerden hangisinde yoktur?



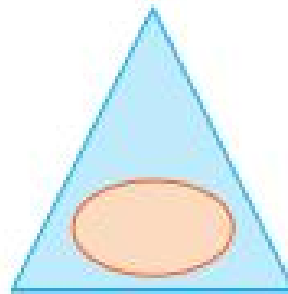


25. Soru işareti olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

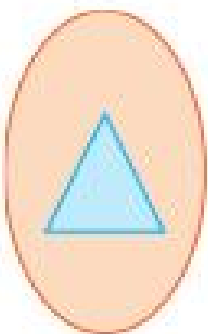
A)



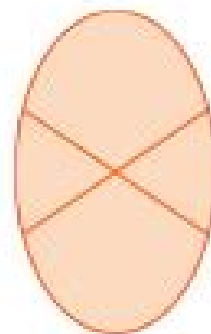
B)



C)



D)



BİLSEM

•Anlama •Sıralama •Sınıflama •Problem Kurma ve Çözme •Sorgulama •İlke Kurma •Dezime •Tartışma
•Ana Dilini Etkin Biçimde Kullanabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme
•Sorunu Belirleme ve Çözme •Bir Sonuca Varma •Vardığı Sonucu Sorgulama •Değerlendirme
•Bilgiyi Araştırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belleğinde Yapılandırma •Kendini Anlatabilme
•İletişime Açık Olma •Gerektiğinde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Yenlere Dışarı Tehminlerde Bulunabilme •Şekil •Uzay
•BüyükKök ve bunların arasındaki ilişkileri kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı olarak işlenmiştir.
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylarla objeler arasında doğru ilişki kurabilmeleri hedeflenmiştir.

BİLSEM

Bilim ve Sanat Merkezleri
Öğrenci Seçme Sınavı
Hazırlık Kitabı

2. SINIF



TÜM SORULARIN CEVABINA
IŞIK TUTAN "SMARTPEN" İLE
HİÇ TEST ÇÖZDÜNÜZ MÜ?



ÖN SÖZ

Sevgili Geleceğin Dâhileri ve Sayın Anne-Babalar,

Her çocuk özeldir ve geliştirilmeyi bekleyen minik yeteneklerdir. Maalesef okullarımız pek çok çocuğun yeteneklerini keşfetme konusunda yeterli düzeyde değil. Dolayısıyla minik cevherleri keşfetme, ilgi ve becerilerini fark etme işi genellikle aileye düşüyor. Çocuğun hem doğuştan sahip olduğu, hem de sonradan kazandığı yetenek ve becerilerin farkında olabilmek ve bunları ortaya çıkarabilmek, evlatlarımıza yapacağımız en büyük iyiliktir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

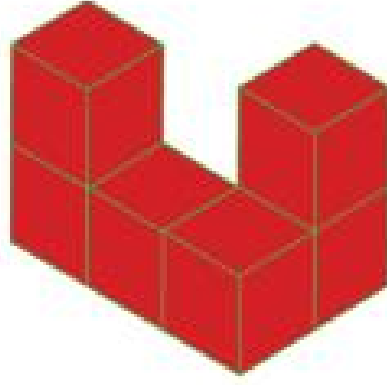
Ülkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla ‘Bilim ve Sanat Merkezleri’ (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar bir veli olarak çocuklarınızın yeteneklerini keşfetme yolculuğunda elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeyiz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşünüyoruz.

Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığı’nın yaptığı BİLSEM sınavına uygun olarak hazırlanmıştır. BİLSEM sınavının gerek ilk aşaması olan grup tarama uygulamasında gerekse sonraki aşama olan bireysel değerlendirme bölümünde sorulan soruların benzerlerini deneme sınavlarımızda görebileceksiniz. Ayrıca soruların çözümünün detaylı olarak anlatıldığı çözüm kitapçığımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

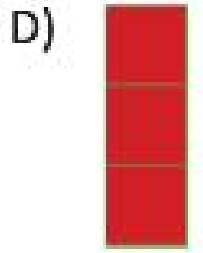
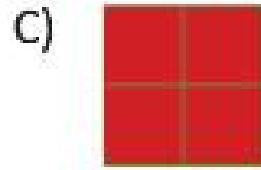
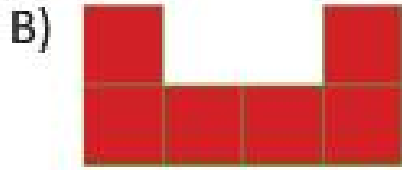
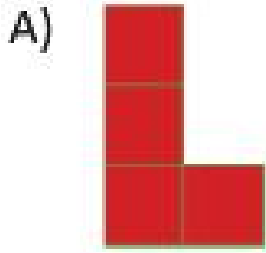
Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak bu anlayışla tüm soruların cevabına ışık tutan **SmartPen** teknolojisi ile BİLSEM sınavına hazırlanmayı neşeli bir hale dönüştürdük.

Gerek **SmartPen** gerekse de eğlenceli ve görsel içeriğiyle renkli bir çalışma imkânı sunan bu hazırlık kitabının BİLSEM sınavlarında yüksek başarıyı hedefleyen siz değerli geleceğin üstün yetenekli öğrencileri için vazgeçilmez bir rehber olacağı konusunda şüphemiz yok.

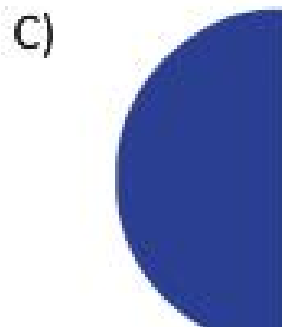
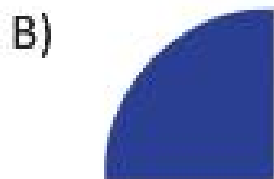
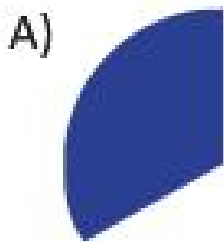
TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak çocuklarımızın topluma faydalı ve başarılı bir birey olarak yetişmelerine katkıda bulunmayı hedeflemekteyiz. Bu amaçla uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı bu değerli yayını sizlerin ilgisine sunuyoruz. Yayınlarımızı ilgi ve beğeniyle takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.



1. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şeklin yandan bir görünüşüdür?



2. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şeklin eksik parçasıdır?



K	27	29	26	28	25
L	35	37	34	36	33
M	48	51	49	52	50
N	17	19	16	18	15

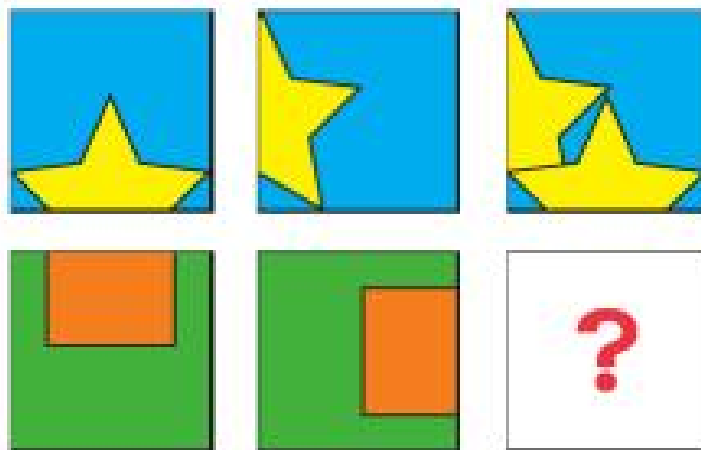
3. Yukarıda verilen dört sayı dizisinden hangisi diğerlerinden farklı bir kurala göre dizilmiştir?

A) K

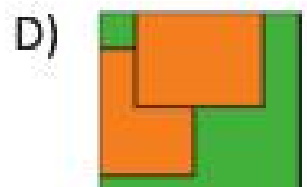
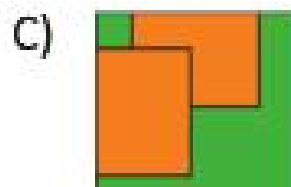
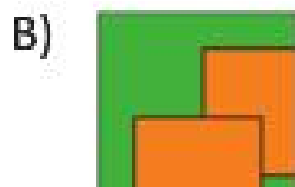
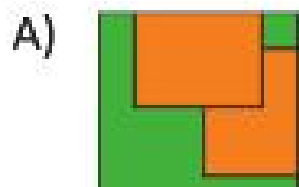
B) L

C) M

D) N



4. Soru işaretinin yerine aşağıdakilerin hangisi gelmelidir?



5. $7 + \star = 9$

$2 + \star + \heartsuit = 1 + \heartsuit + \heartsuit = \triangle$

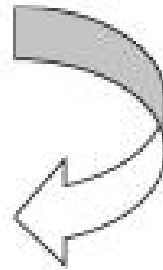
Yukarıdaki işlemlerde her şekil bir rakamı gösterdiğine göre '732' sayısının şekillerle gösterilmiş hali hangisidir?

A) $\star \heartsuit \triangle$

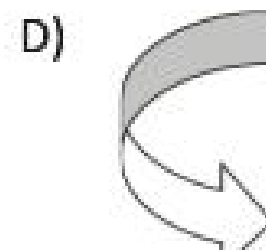
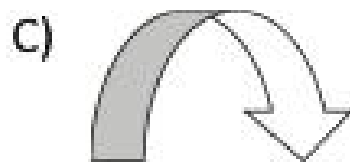
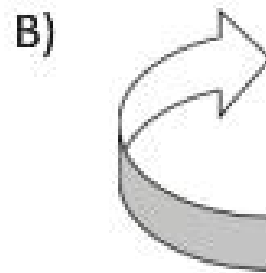
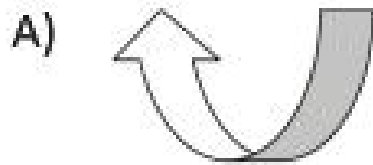
B) $\star \triangle \heartsuit$

C) $\triangle \star \heartsuit$

D) $\triangle \heartsuit \star$

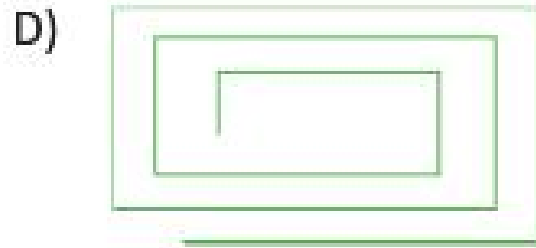
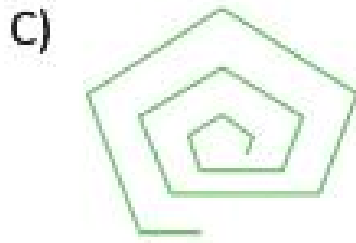
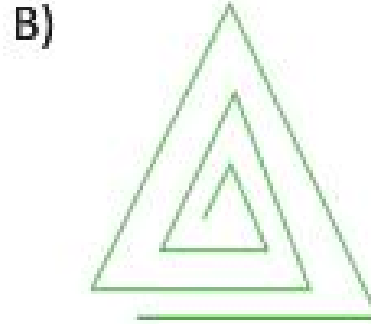
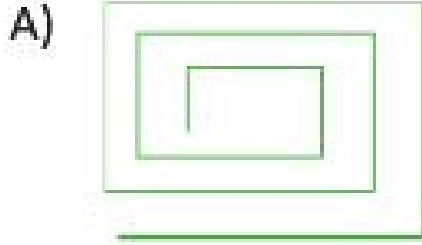


6. Yukarıdaki şeklin saat yönünde 3 kere çeyrek tur döndürülmüş hali hangisidir? (270° derece)

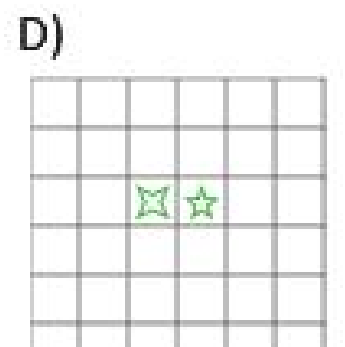
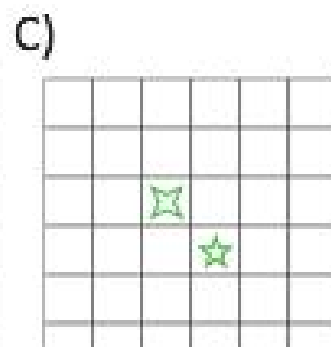
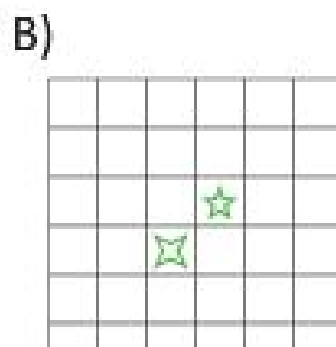
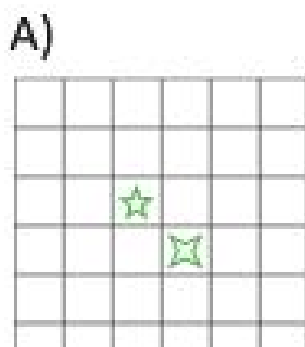
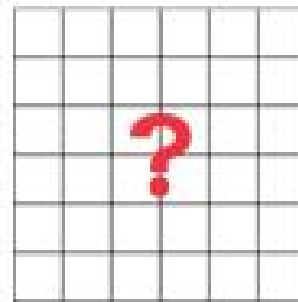
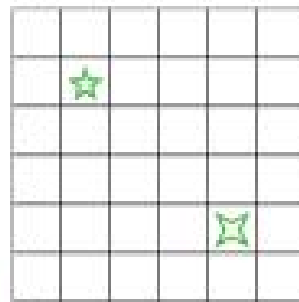
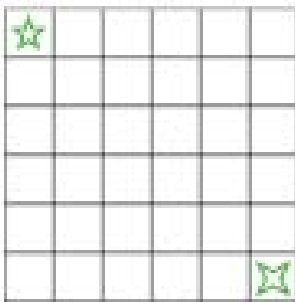




7. Aşağıdaki şekillerden hangisi bir yönüyle diğerlerinden farklıdır?



8. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?



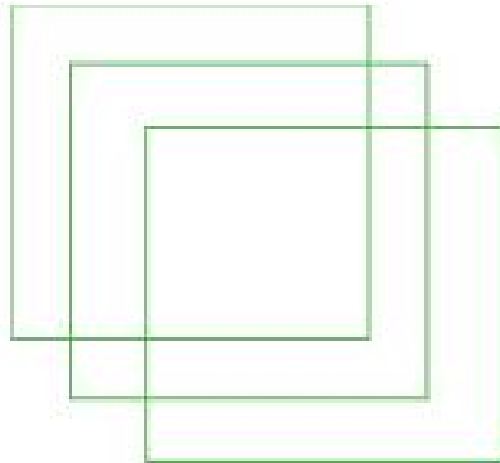


9. Aşağıdaki kelimelerden hangisinin harfleri alfabetik sırayladır?

- A) Bebek
- B) Kelebek
- C) Ders
- D) Perde



10. Aşağıdaki şekilde kaç tane kare vardır?



A) 2



B) 3


C) 4

D) 10


 $+$

 $= 50 \text{ kg}$


 $+$

 $= 11 \text{ kg}$


 $+$

 $+$

 $= 30 \text{ kg}$


 $+$

 $+$

 $= ?$

11. Keçi, tavşan ve civcivin ağırlıkları toplamı kaç kg'dır?

A) 71

B) 61

C) 51

D) 41

- Aşağıdaki resme dikkatlice 15 saniye bakınız. Bir sonraki sayfada yer alan soruları resme bakmadan cevaplayınız.



12. Resimde kaç tane dikili çiçek vardır?

A) 3

B) 4

C) 5

D) 6

13. Sulama kovanının üzerindeki çiçek motifi ne renktir?

A) Mor

B) Sarı

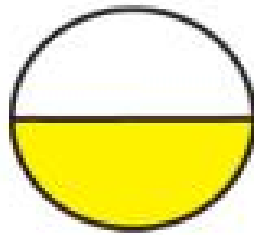
C) Turuncu

D) Pembe

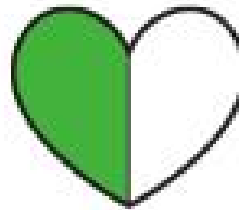
14. Aşağıdakilerden hangisi diğerlerinden farklıdır?



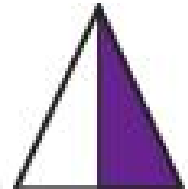
1



2



3



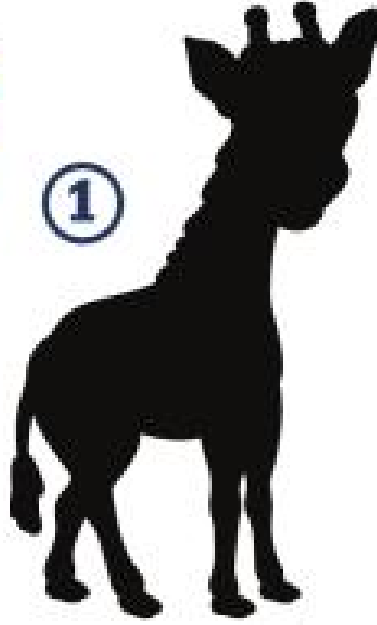
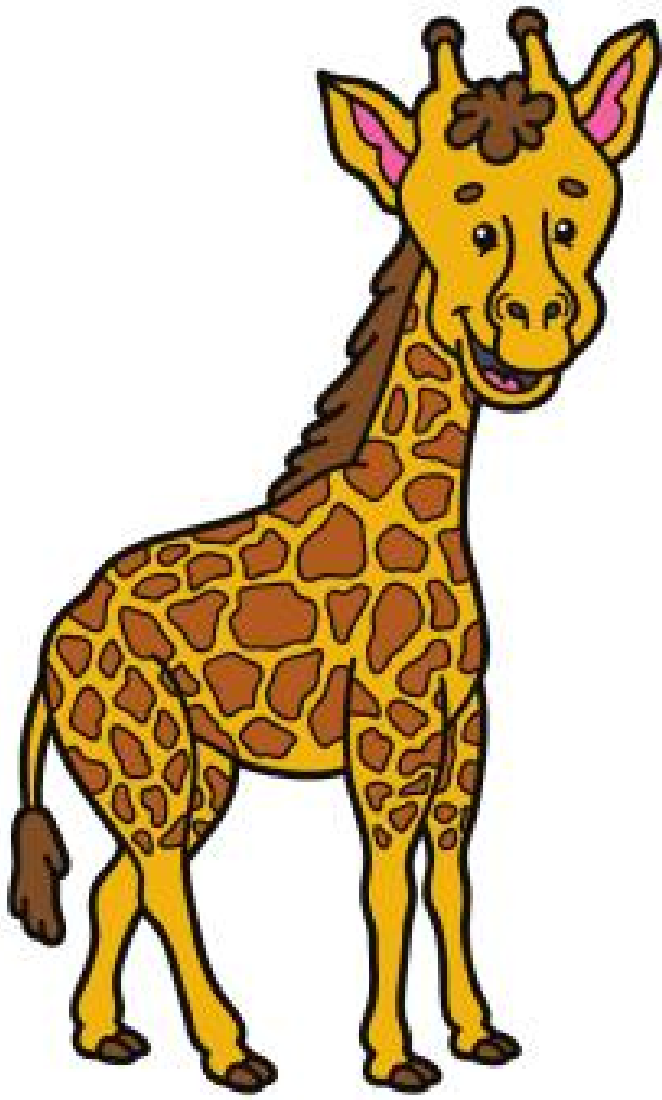
4

A) 1

B) 2

C) 3

D) 4



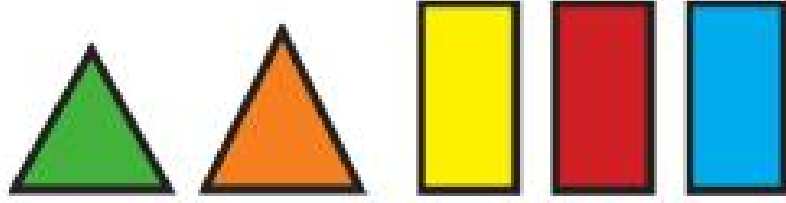
15. Hangisi zürafanın gölgesi değildir?

A) 1

B) 2

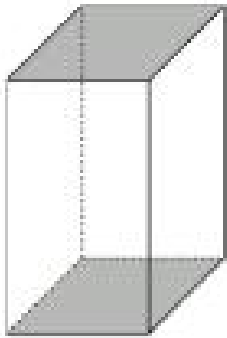
C) 3

D) 4

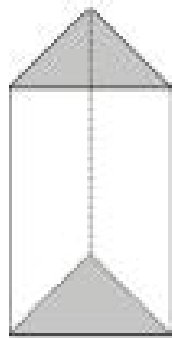


16. Yukarıdaki şekillerin hepsi kullanılarak hangi şekil elde edilebilir?

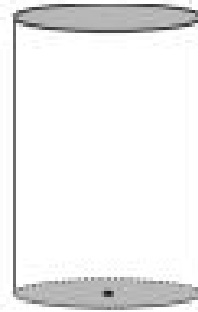
A)



B)



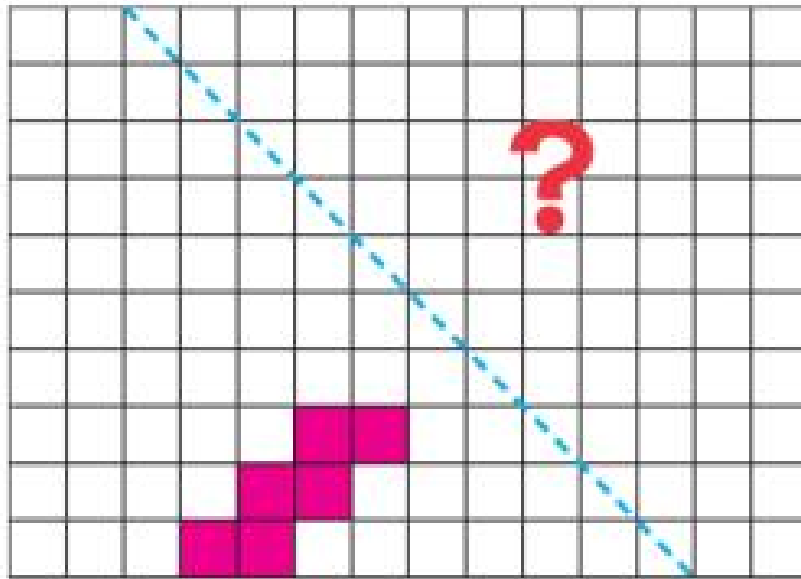
C)



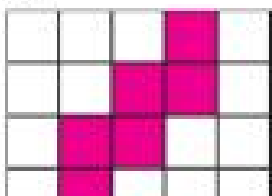
D)



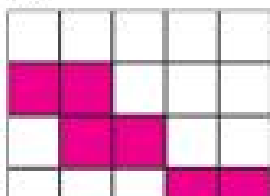
17. Hangisi şeklin simetriğidir?



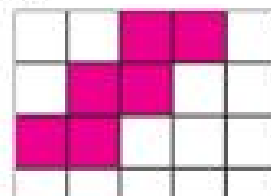
A)



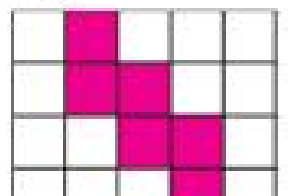
B)

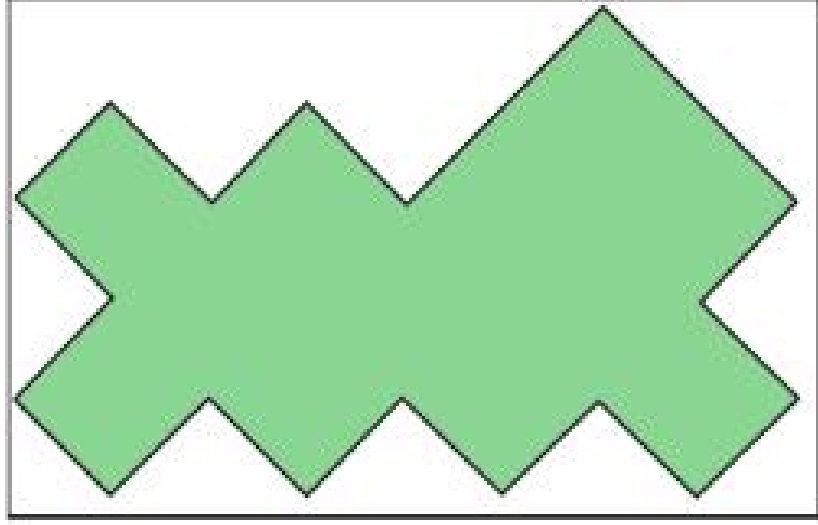


C)



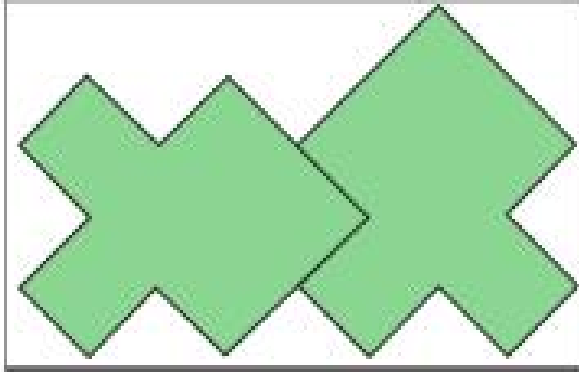
D)



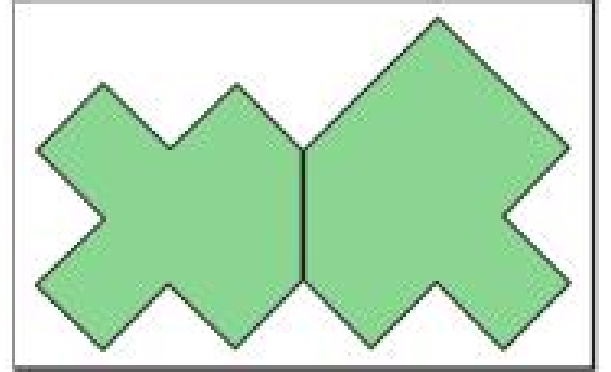


18. Aşağıdakilerden hangisi verilen şeklin eşit iki parçaya bölünmüş halidir?

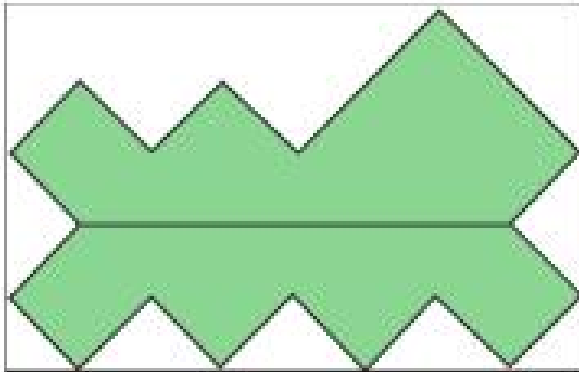
A)



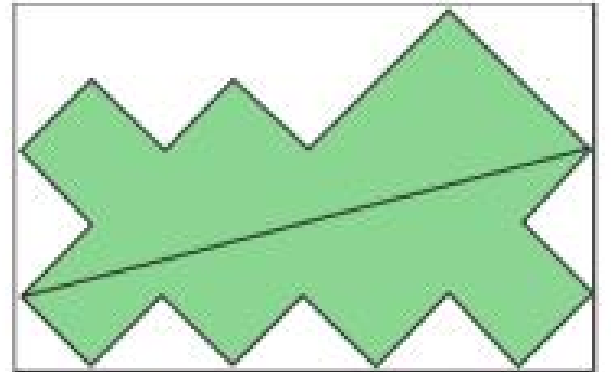
B)

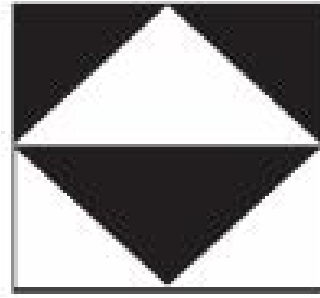
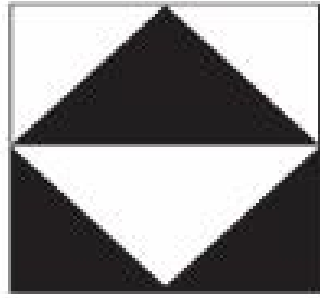


C)



D)





19. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?

A)



B)

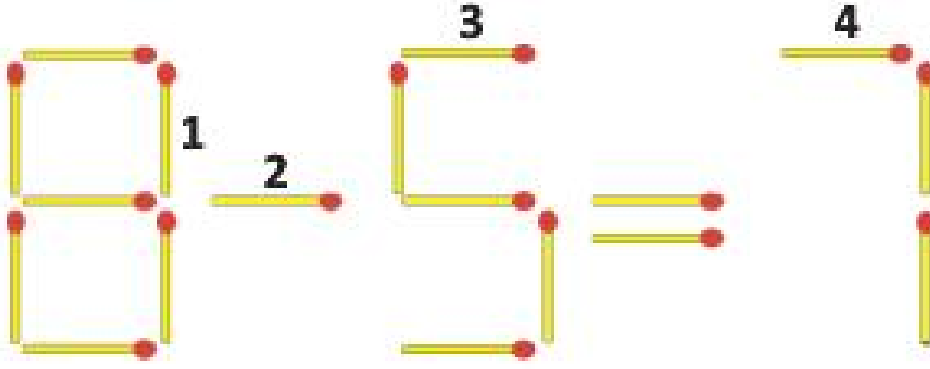


C)



D)





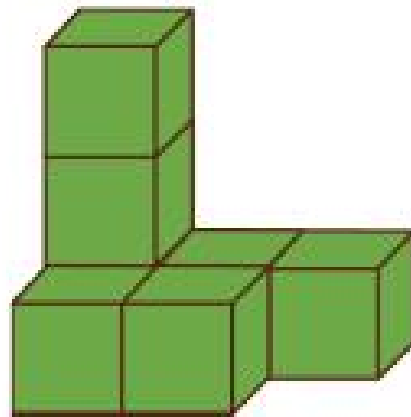
20. Numaralandırılmış hangi iki kibrit kaldırılırsa yukarıdaki eşitlik sağlanabilir?

A) 1 - 2

B) 2 - 3

C) 3 - 4

D) 1 - 4



21. Yukarıda şekilde kaç tane küp vardır?

A) 4

B) 5

C) 6

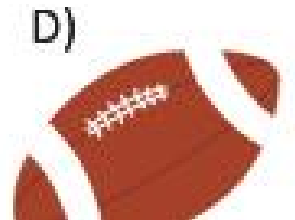
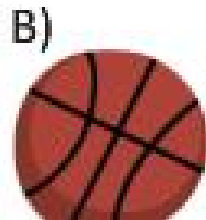
D) 7

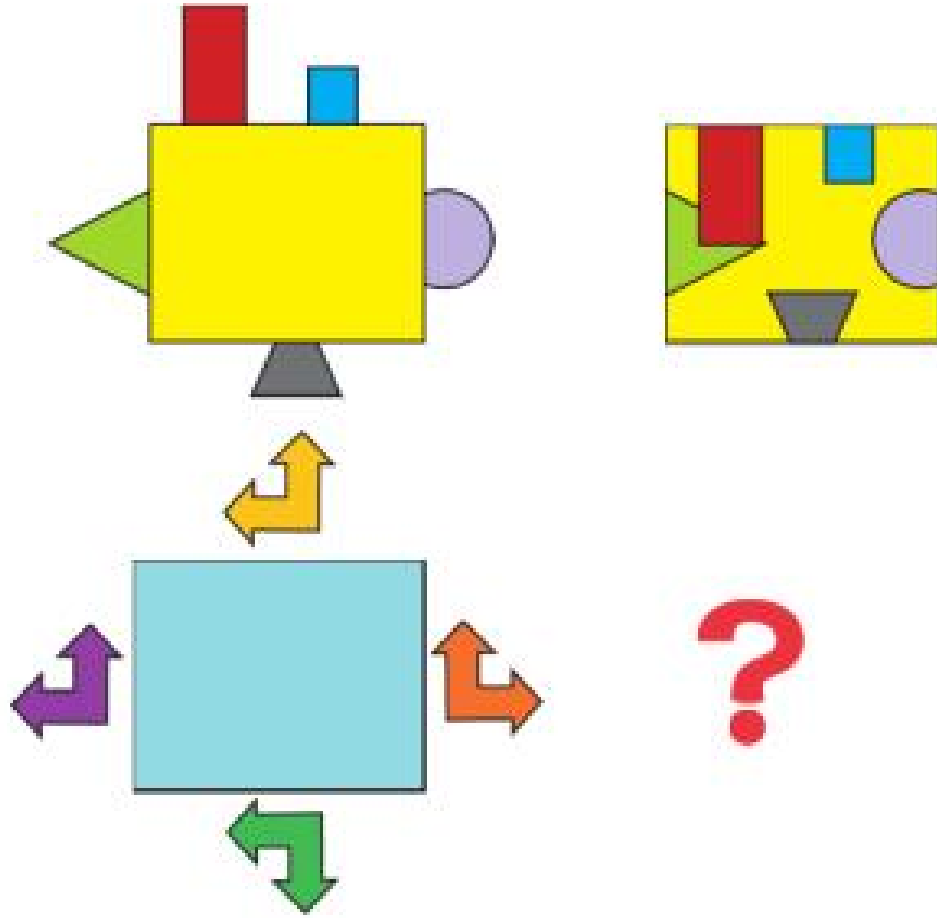


22. Aşağıdakilerden hangisi şeklin eksik parçasıdır?

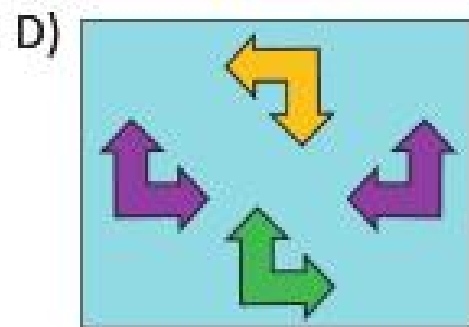
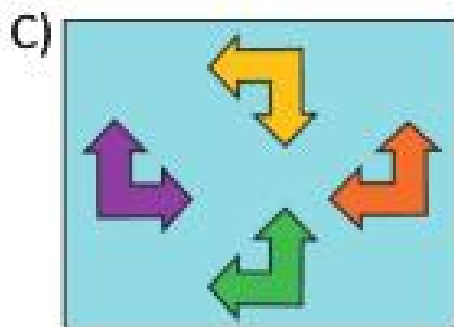
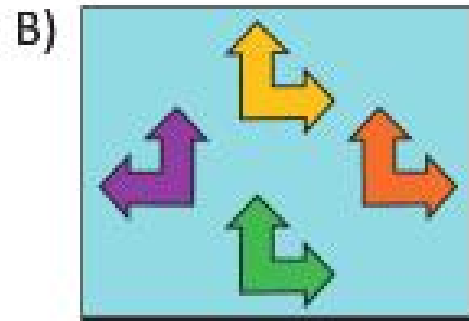
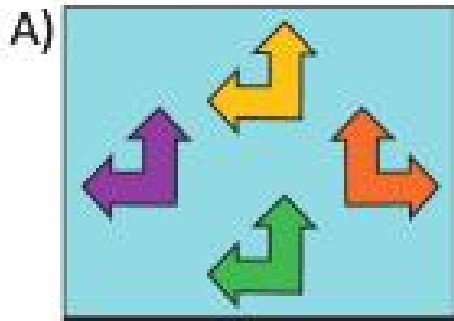


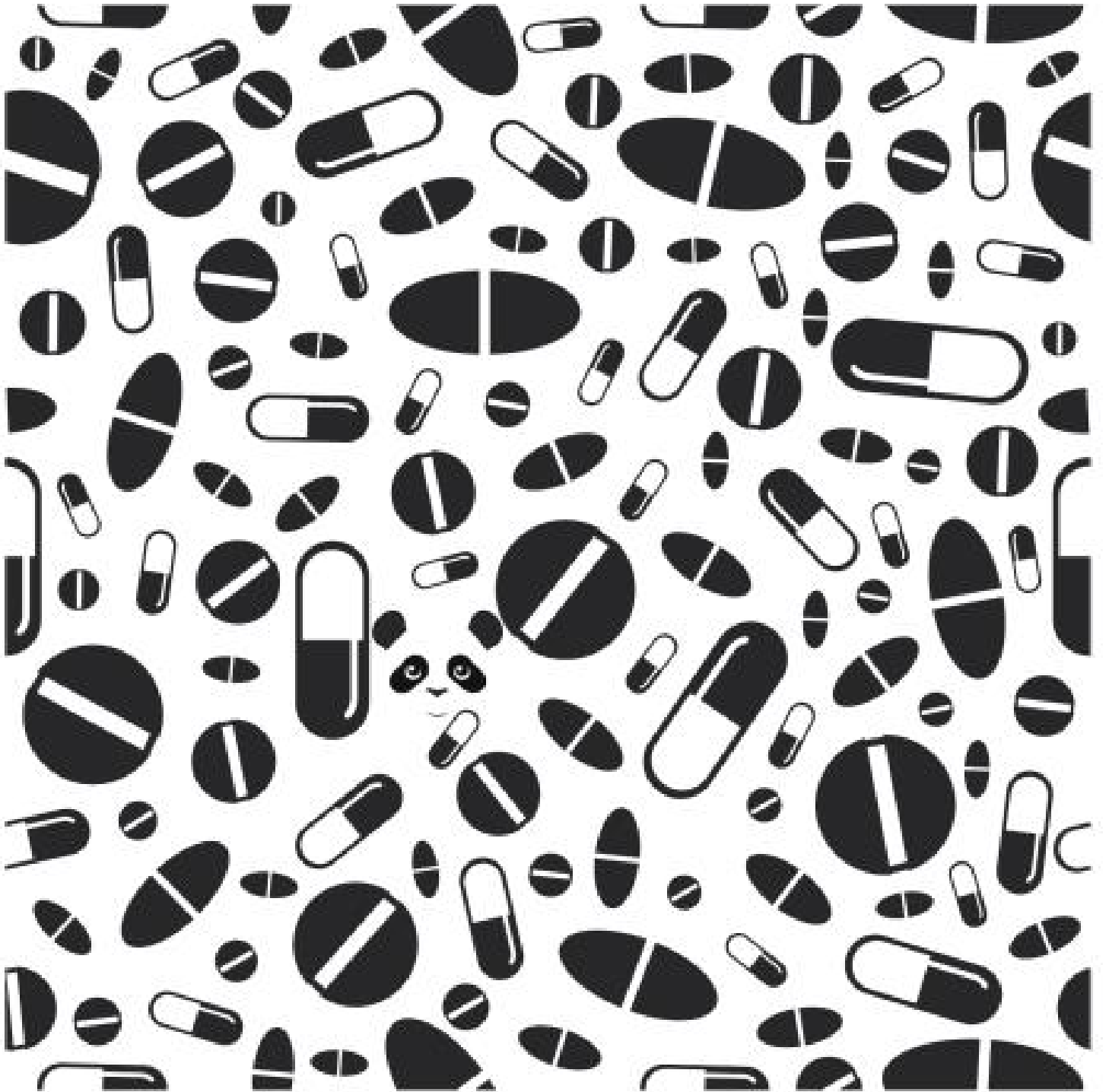
23. Hangisi yukarıdaki resimle ilgilidir?





24. Soru işareti olan yere hangisi gelmelidir?





25. Yukarıdaki resimde saklı hayvan hangisidir?

A) Panda

B) Kedi

C) Köpek

D) Zebra

BİLSEM

•Anlama •Sıralama •Sınıflama •Problem Kurma ve Çözme •Sorgulama •İlke Kurma •Dezime •Tartışma
•Ana Dilini Etkin Biçimde Kullanabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme
•Sorunu Belirleme ve Çözme •Bir Sonuca Varma •Vardığı Sonucu Sorgulama •Değerlendirme
•Bilgiyi Araştırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belleğinde Yapılandırma •Kendini Anlatabilme
•İletişime Açık Olma •Gerektiğinde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Yenlere Dışarı Tehminlerde Bulunabilme •Şekil •Uzay
•BüyükKök ve bunların arasındaki ilişkileri kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı olarak işlenmiştir.
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylarla ilgiler arasında doğru ilişki kurabilmeleri hedeflenmiştir.

BİLSEM

Bilim ve Sanat Merkezleri
Öğrenci Seçme Sınavı
Hazırlık Kitabı

2. SINIF

TÜM SORULARIN CEVABINA
IŞIK TUTAN "SMARTPEN" İLE
HİÇ TEST ÇÖZDÜNÜZ MÜ?





ÖN SÖZ

Sevgili Geleceğin Dâhileri ve Sayın Anne-Babalar,

Her çocuk özeldir ve geliştirilmeyi bekleyen minik yeteneklerdir. Maalesef okullarımız pek çok çocuğun yeteneklerini keşfetme konusunda yeterli düzeyde değil. Dolayısıyla minik cevherleri keşfetme, ilgi ve becerilerini fark etme işi genellikle aileye düşüyor. Çocuğun hem doğuştan sahip olduğu, hem de sonradan kazandığı yetenek ve becerilerin farkında olabilmek ve bunları ortaya çıkarabilmek, evlatlarımıza yapacağımız en büyük iyiliktir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

Ölkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla ‘Bilim ve Sanat Merkezleri’ (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar bir veli olarak çocuklarınızın yeteneklerini keşfetme yolculuğunda elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeyiz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşünüyoruz.

Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığı’nın yaptığı BİLSEM sınavına uygun olarak hazırlanmıştır. BİLSEM sınavının gerek ilk aşaması olan grup tarama uygulamasında gerekse sonraki aşama olan bireysel değerlendirme bölümünde sorulan soruların benzerlerini deneme sınavlarımızda görebileceksiniz. Ayrıca soruların çözümünün detaylı olarak anlatıldığı çözüm kitapçığımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

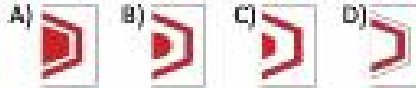
Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak bu anlayışla tüm soruların cevabına ışık tutan **SmartPen** teknolojisi ile BİLSEM sınavına hazırlanmayı neşeli bir hale dönüştürdük.

Gerek **SmartPen** gerekse de eğlenceli ve görsel içeriğiyle renkli bir çalışma imkânı sunan bu hazırlık kitabının BİLSEM sınavlarında yüksek başarıyı hedefleyen siz değerli geleceğin üstün yetenekli öğrencileri için vazgeçilmez bir rehber olacağı konusunda şüphemiz yok.

TEAS PRESS Eğitim Yayınları Grubu olarak çocuklarımızın topluma faydalı ve başarılı bir birey olarak yetişmelerine katkıda bulunmayı hedeflemekteyiz. Bu amaçla uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı bu değerli yayını sizlerin ilgisine sunuyoruz. Yayınlarımızı ilgi ve beğeniyle takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.

1. DENEME ÇÖZÜMLERİ

1. Şeklin iç ve dış kenarları Ortasında beyaz bir şerh vardır. Diğer yanı da bu şekle ve renklerde diğer simetrik olmalıdır. Doğru cevap A seçeneğidir.



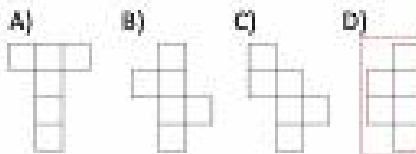
CEVAP: A

4. 1. şekil açıldığında şekle simetrik edilmelidir. İkinci şekle simetrik edildiklerinde bulunan yeni şekil B seçeneğindeki şekildir. Doğru cevap B seçeneğidir.



CEVAP: B

7. Şekillerden bir kış oluşabilmesi için ilk şerh üçgen altında kenarların olmasıdır. Doğru cevap D seçeneğidir.



CEVAP: D

10. Tabloya göre, BC=D ise BC yerine D yazarsak BC=D=D olur. DF tabloya göre C'ye eşittir. Doğru cevap C seçeneğidir.

BC = D	BF = H	AF = B
AB = E	AD = F	BG = A
BD = E	CD = G	DF = C

$$BCF = C$$

2. Üçüncü sıfırdaki sayılar ikinci sıfırdaki sayılardan birinci sıfırdaki sayılara planlı olarak sonucunda bulunuyor. Bu durumda soru işaretli yerine $11-5=6$ işleminin sonucu olan 6 yazılmalıdır. Doğru cevap A seçeneğidir.

3	7	4
4	9	5
5	11	6

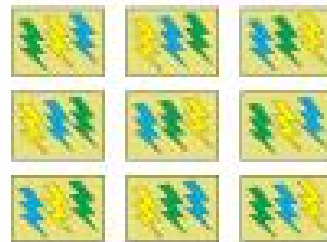
CEVAP: A

5. Resimdeki ilk önce kızın bulduğu sonra onu alıp saklaya gideni görüyoruz. Daha sonra saklaya saklayarak çalanı görebiliyoruz. Buna göre olgular sırası $3-2-4-1$ şeklindedir. Doğru cevap B seçeneğidir.



CEVAP: B

8. Tablodaki birinci sıfırdaki şekillerde yukarıdan aşağıya renkler birer sıra kaymaktadır. Bu durumda son en başa, mavi ortaya geçecektir. Doğru cevap B seçeneğidir.



CEVAP: B

11. Resimdeki birinci elinde havuç ve zeytin kasesi vardır. Doğru cevap C seçeneğidir.

CEVAP: C

12. Resmin sağındaki kasede toplam 4 adet havuç vardır. Doğru cevap C seçeneğidir.

CEVAP: C

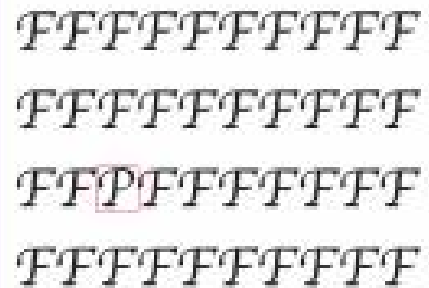
13. Elinde köpek olan çocuk mavi renk bir bulum giymektedir. Doğru cevap B seçeneğidir.

3. Kesilip planlanan bükümün ilk kısmında son ve ikinci alt kısmında ise mavi, kırmızı ve siyah renkleri olmalıdır. Doğru cevap D seçeneğidir.



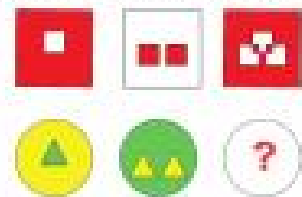
CEVAP: D

6. Şeklin sol alt kısmında F harflerinin arasında P harfi yerleştirilmelidir. Doğru cevap B seçeneğidir.



CEVAP: B

9. Verilenlere dikkatli bakarsak soldaki şekil sağdaki şekle benzer. Ancak soldaki büküm şeklinin ve sağdaki bükümün renkleri korunmalıdır. Soldaki bükümün alt kısmındaki rengi ilk şekildedeki gibi yeşil, dip ise son olmalıdır. Doğru cevap A seçeneğidir.



CEVAP: A

14. Soruda verilen aletler birer iş için kullanılır. A seçeneğinde verilen birinci bu aletleri bulabilir. Doğru cevap A seçeneğidir.



15. Elif'in annesi dedenin tek kızı ise, Elif'in annesi ya annem ya da halam olmalıdır. Sevgilerde göre annemin Elif'in de annesi olma ihtimali yoktur. Bu durumda benim halam Elif'in dayısıdır. Annem ise Elif'in yengesi olur. Doğru cevap D seçeneğidir.

CEVAP: D

18. 1854 sayı sorulmaktadır. Doğru cevap D seçeneğidir.

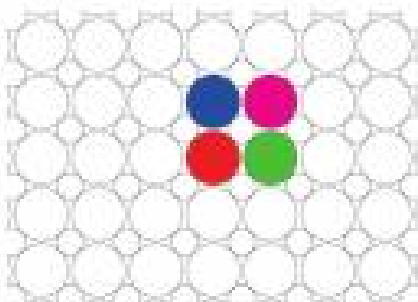
CEVAP: D

21. Soruda köp, pilina ve alpaş benzer nesneler yer verilmiştir. Ancak daine ile ilgili bir nesne bulunmamaktadır. Doğru cevap C seçeneğidir.

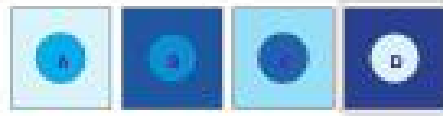


CEVAP: C

24. Kırmızı dalinenin solunda 3, sağında 3, altında 3, üstünde 3 daline bulunmaktadır. Yani kırmızı daline ortadadır. Doğru cevap C seçeneğidir.

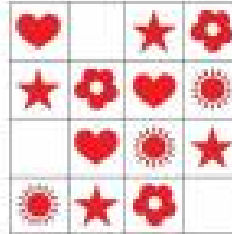


16. Sadece dairelere baktığımızda en açık renkli dalinenin D şikasında olduğu görüldü. Doğru cevap D seçeneğidir.



CEVAP: D

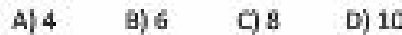
19. Tabloda her satır ve sütunda sadece dört farklı şekil yer verilmiştir. İkinci satırda eksik olan şekil köpür. Doğru cevap C seçeneğidir.



CEVAP: C

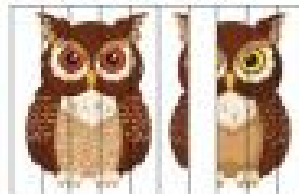
22. Bir yeşil elma ile kırmızı elmanın toplamı 5; bundan 3 ile yeşil elma 4, kırmızı 1 değerindedir. 4 ile 2'nin çarpımına sorucunda ise 8 sayısı elde edilir. Doğru cevap A seçeneğidir.

$$\begin{aligned} \text{Yeşil Elma} + \text{Kırmızı Elma} &= 5 & \text{Yeşil Elma} - \text{Kırmızı Elma} &= 3 \\ \text{Yeşil Elma} \times \text{Kırmızı Elma} &= 4 \end{aligned}$$

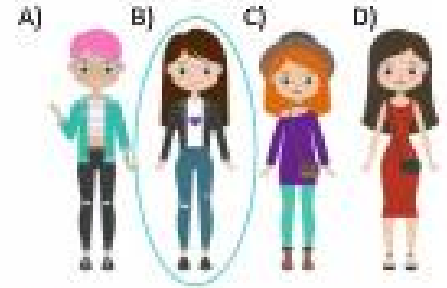


CEVAP: A

25. Baykuşun sağ gözü ekoldür. Ancak bu gözü en renklidir. Doğru cevap A seçeneğidir.



17. İki yanında da arkadaşları olan sadece B ve C şikadadır. Koyu renk saç olduğundan, doğru cevap B şikada verilmektedir. Doğru cevap B seçeneğidir.

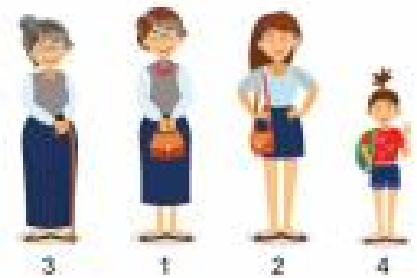


CEVAP: B

20. Soruda verilen sayı dizisinde sayılar 20'ye artmaktadır. Bu durumda 22'den sonra gelecek sayı birinci 20'ye olan 42'dir. Doğru cevap D seçeneğidir.

CEVAP: D

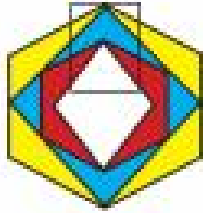
23. Yeşil köpükten büyüğe her bir Yeşil kedi konulduğuna göre büyüyen köpükte doğru bir araba yapacaktır. Bu durumda doğru araba C şikada verilmektedir. Doğru cevap C seçeneğidir.



CEVAP: C

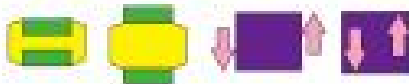
2. DENEME ÇÖZÜMLERİ

1. Ekolojik parçacıklı renkler yatacaından asla güne ışıkla, ısıyla, nemle ve kuruca olumsuzdur. Ayrıca ekolojik parçacık aynı zamanda yatacağı en altta da olmaktadır.



CEVAP: A

4. Şeşli köşendeginde olan simetrikleri yazınız.
Dörtünde yer almazlar



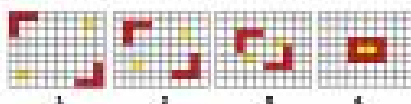
CEMP

7. Birinci paradede açık ve açık iz verilmiştir. Bu ilgiliden göre al ile ilgili olarak soru işaretli yere al iz vermi gelmektedir



CEVAP: C

10. Kırmızı ve sarı notabalar çekilin markasına doğru biter biter ilerletilerek hareket ettirilmelidir. Bu durumda cıva çekilin tam kapalı hale gelecektir.



2. İki adet K ile başlayan sözcük vardır. İki tane 1 ile başlayan sayı vardır. Bu durumda K'nın değeri nedir. Üç sözcüğün ortasında O harfi bulunmaktadır. Bu durumda Q=2, A=5, Ş=1, Ç=1 değeri alır. SÖZ ile 314 olur.

Sözcükler	Karşılıklı sayısal eşleştirme
ÇOK	423 123 324 351
KİÇİ	ÇOK ŞOK KİÇİ KAŞ
ŞOK	
KAŞ	

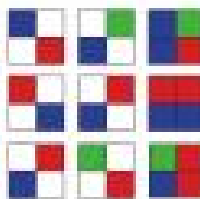
CEVAP: D

5. Tabloya tablo@maca, ad aldirilad saylarn jaynax yla bandirlyte topid@maca ad aldirilad saylarn side etil@mid g@rtiric Bu bura g@rtic, A sayax@inde verlin 12'yl jaynax olan say la yarl G ile topilaxak tabloax verlin 18 sayaxa ubaxar

12	18
4	6
2	3

CEVAP: A

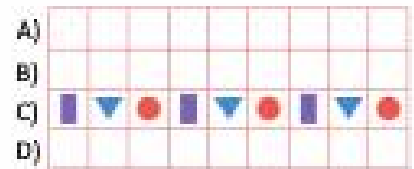
8. İt İti xatırı bəzəyində, 1 və 2 şəklin birləşdirilməsi 3 şəklin əldə edildiyi görünür. Bu bənzər görünüş, cəssad Cəssədi olmalıdır.



CEVAP: C

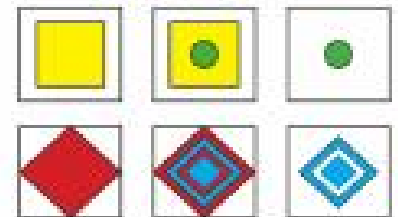
- [illegible]

3. Soruda Üçü bir Brünöye yer verilmiştir. Separatörde yalnızca C çıkardığı Brünö Üçü bir olmalıdır.



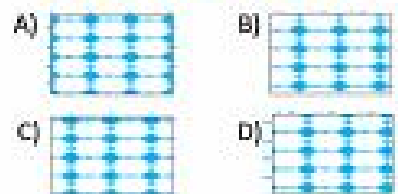
CEVAP: C

6. Iist sabsda verties peidare baistgrada, sabsda peidn binc peidde binc peidn pabnmaayla eide adidji gdrdr. Bu kura gdr, ait sabsda peid b abnmaayla gdr binc.



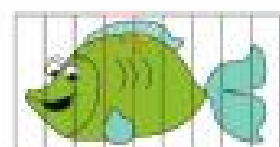
CEVAP: E

9. Saldıran pıhtılaşma pırpı, yarıı noldu gailinde baskıı yarıı noldu gailinde bılmektedir.



CEVAP: A

12. Fasmin etabli parçası bulağın iç yüzgecinin altınaından kolay bir şekilde çıkarılabilir



13. A-Enil ile Anil , A-B-Lil ile Binil dir. A-Binil olur.

CEVAP: A

16. Doğru anlamlı sırayı görsel, kelebek, an ve uşur bence olacaktır



- A)
 B)
 C)
 D)

CEVAP: B

19. Soruda taşı ve gittiği yol ilgili vardır. Örneğin tren ray ilgili soruda verilmiştir. Bu kurala göre, gemi denizde gider.



- A)
 B)
 C)
 D)

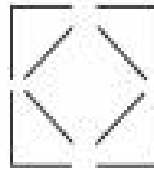
CEVAP: D

22. Şekilde daire, üçgen ve kare kullanılmıyor. İkiye geld kullanılmamıştır

CEVAP: D

23. Şıklar birbiri ile karşılaştırılır ve en az görsel elemandan başlanarak yapılır. Bu durumda cevap 1-3-3-4 olur

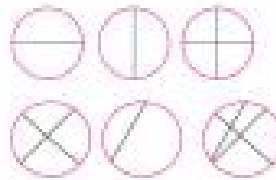
14. Doğru cevap, soruda verilen nesnili içte ve dışta kare elde edecek şekilde tamamlayan seçenek olmalıdır



- A)
 B)
 C)
 D)

CEVAP: A

17. İki kutru baktığımızda, 1 ve 3 şekil bakiğünlmeye 3 şekil elde edildiği görürüz. Bu kurala göre, cevap B seçeneği olmalıdır



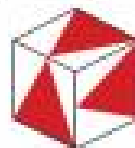
- A)
 B)
 C)
 D)

CEVAP: B

20. Sağın döndürmeinde 4 elemanı vardır

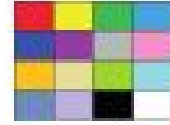
CEVAP: D

24. Bir köpün 6 ydai olur. B ve C şıklarında 7 ydai olduğu için buşıkdan eliyoruz. A ve D şıklarında köpünlerin konumlarına bakıldığında, köpün açılması A şıkında doğru olarak verildiği görürüz



- A)
 B)
 C)
 D)

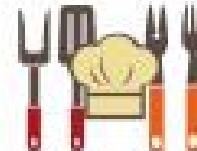
15. Soru karnesi kare tepik edilerek görülebilir. İki bce döndürülmeye sonucunda karnesi kare tam altı papasına yerleşecektir



- A)
 B)
 C)
 D)

CEVAP: A

18. Resimde bir mutfakta kullanılan araç-gereçler yer verilmiştir. Tencere, yemek maddesi ve yemek bunlarla ilgili değildir. Doğru doğrudan ilgili değildir



- A)
 B)
 C)
 D)

CEVAP: D

21. Karnenin dikey simetrisi olacaktır



- A)
 B)
 C)
 D)

CEVAP: C

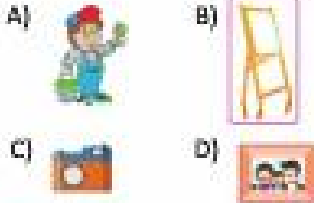
25. Soldeki taraftaki baskulardan balp ve daire planıdırında denge basılır. Üçgenin ağırlığının iki banye ağı olduğu bulunur



- A)
 B)
 C)
 D)

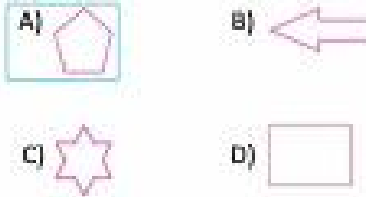
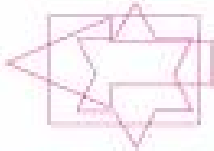
10	15
3	2

13. Şekilde bir ressamın kullandığı fırça ve boyalar yer verilmiştir. Bu durumda sadece 5 gibi ressamın resim yaparken kullandığı



CEVAP: B

16. Verilen şeklide üç, yıldı ve dörtgenlere yer verilmiştir. Şekilde beşgen yoktur



CEVAP: A

19. Soruda verilenler incelendiğinde sağdaki şeklide sağda, soldaki şeklin ise solda olduğu iki kez döndürüldüğü görülmektedir. Bu kurala uyan sadece C seçeneği vardır



CEVAP: C

23. 12'den 7 günler içinde aynı 5'ine yine Salı gününe ulaşır. Ondan sonra kaç gün içinde ise aynı 12'nin Cuma gününe geleceği bulunur



- A) Cuma B) Perşembe C) Çarşamba D) Salı

14. Verilen şekil 1, 2 ve 5 numaralı parçaları birleştirilerek elde edilebilir



CEVAP: C

17. Cevap, KA ile BAUE sözcüklerinin birleşimi KABAUE olmalıdır



CEVAP: C

20. 1, 2, 3 ve 5 numaralı kutularda paprus bölünmediği şekiller vardır. 4 numaralı kutuda ise paprus bölünmediği şekiller vardır



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

CEVAP: C

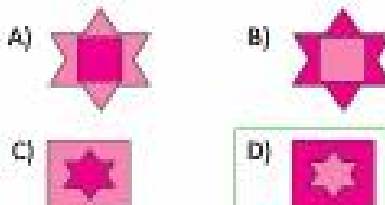
21. Şekilde yıldı beşgenliyi 5 adet ögen bulunmaktadır



- A) 5 B) 7 C) 9 D) 11

CEVAP: A

24. İki şeklide aynı daireye rengini koyarak tam daire olup dışardaki kareyi yitirmişler. Benzer bir şekilde D seçeneğinde de aynı olabilir



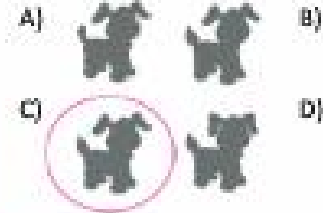
15. KILAMİ sözcüğünün oluşumu, ilk ögen ile başlayan beşgen ile bitenler ortada ise daire yer almalıdır. D seçeneğinde doğru olarak verilmiştir



- A) B) C) D)

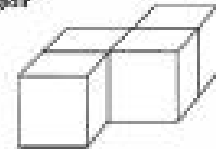
CEVAP: D

18. A seçeneğinde göğüsde kuyruk, B seçeneğinde kuyruk, C seçeneğinde ise sol kuyruk vardır



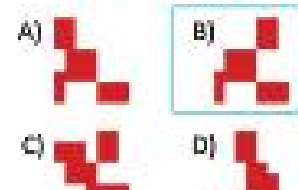
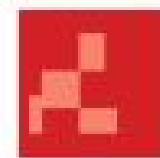
CEVAP: C

22. Şeklin alttan görünüşünde 4 kare olmalıdır. C ve D seçeneklerinde daha az kare olduğu için yanlıştır. A ve B seçeneklerinden ise alttan görünüşüne uyan D seçeneğidir



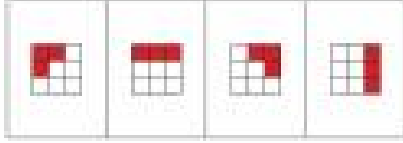
CEVAP: B

25. Verilen şekil dörtgeni incelendiğinde B seçeneğinde şeklin beyaz bölge ile benzer bir şekli olduğu görülmektedir



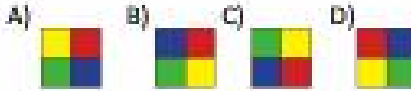
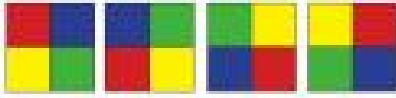
4. DENEME ÇÖZÜMLERİ

1. Karelin içinded boyalı alan saat yönünde birer birer ilerliyor. Bu durumda gelin en son hali C seçeneğinde verildiği gibidir.



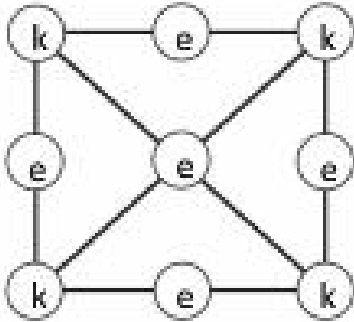
CEVAP: C

4. Verilen birimlerde renkler saatın tekel yönünde birer birer döndürülmektedir. Bu durumda doğru cevap A seçeneğinde verilmektedir.



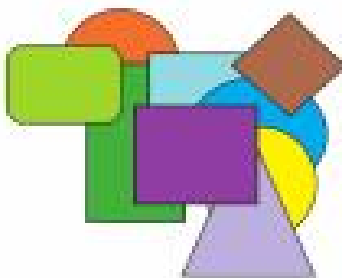
CEVAP: A

7. Soruda hem yukarıdan aşağıya hem de sağdan sola doğru yolların yarıl bitti oluşturan da soruluyor. Bu nedenle cevap C'dir.

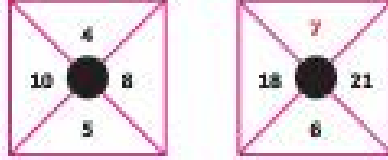


CEVAP: C

10. En altta bulunan geldi bulunmalıdır. Onun hemen üstündeki geldi ile yeşil eldivengendir.

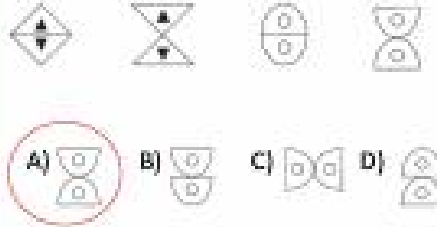


2. İlk karede 10, 21; 8 ile 4'ün 11 katıdır. İkinci karede ise 18, 9'un 3 katıdır. 12 ile 7'nin 84 katı olacaktır.



CEVAP: A

5. 1. geldi oluyorsa, geldiklerden altıdır. Ona, üstteki de alsa geçecek yer de değildirler ve 2. geldi oluyorsa. Bu kurala göre soru işaretli yere A seçeneğinde geldi gelmelidir.



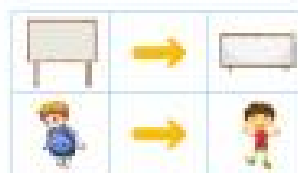
CEVAP: A

8. Soruda iki denklemlerden ilk önce yolda (20) sonra baki (5) daha sonra ise bagcı'nın (2) değerleri bulup, toplamın alınır ve 27 sonucuna ulaşılır.

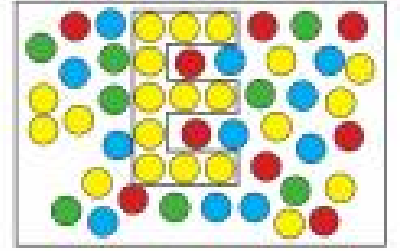
$$\begin{aligned} \star + \star + \star &= 60 \\ \star + \heartsuit + \heartsuit &= 30 \\ \heartsuit - \spadesuit &= 3 \\ \star + \heartsuit + \spadesuit &= 27 \end{aligned}$$

CEVAP: A

11. Soruda gılgan-ayıl varlık ilişkisi vardır. Bu durumda doğru seçenek C olacaktır.

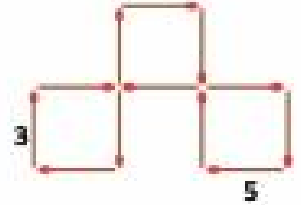


3. Şekilde aynı renkli C harfi giden miktardır.



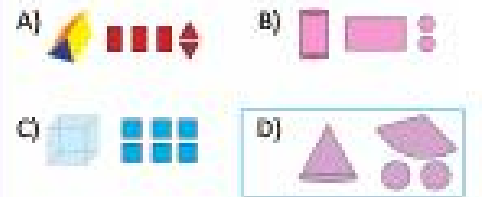
CEVAP: C

6. B seçeneğinde verilen dört çözümleri kaldırırsanız 3 adet baki elde edersiniz. Diğer seçeneklerde verilen durumlarda ise 2 baki olmaktadır.



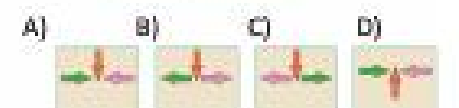
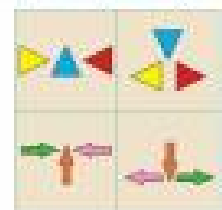
CEVAP: B

9. D şıkkında verilen kareli oluyorsa geldikler hatalı verilmektedir. Soruda yalnızca bir baki daha kullanılır.

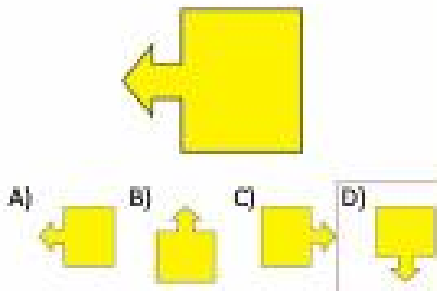


CEVAP: D

12. Üst satırdaki geldikler incelendiğinde, geldiklerin renklerinin aynı olduğu ama yönlerinin değiştiği görülmektedir. Bu kurala göre alt satırdaki aldığın renkleri aynı kalacak yönleri değişmelidir.

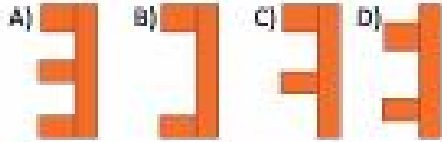
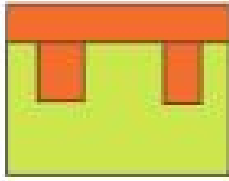


13. Verilen gelir ve giderler tablosuna göre, bir işletmenin dönem sonu bilançosunda D (güvenlik) hesabı için hesaplanacak tutar aşağıdakilerden hangisidir?



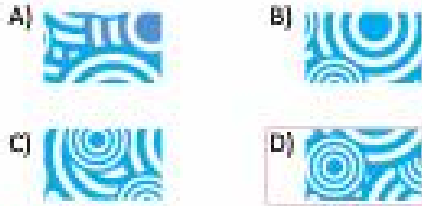
6. DENEME ÇÖZÜMLERİ

1. Verilen şeklin eksik parçası D seçeneğinde parçadır.



CEVAP: D

4. Verilen şekildedeki eksik parça D seçeneğinde verilmiştir.



CEVAP: D

7. Şekildeki mavi daire içine koyulmuş diğer cisimlerde. Son listede mavi daire karesin de dışına çıkacak ve onu da kapayacaktır.



CEVAP: A

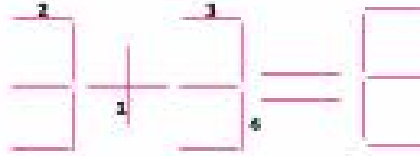
10. Şekilde toplam 10 parça vardır ve listede boşluklar. Yarımının boyalı olması için üç adet parça daha boyanmalıdır.



CEVAP: B

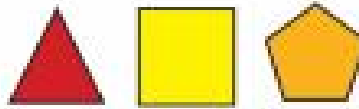
11. Şu kapları incelendiğinde 5 numaralı kabin üzerine kapak olduğu görülür. Bu durumda ilk önce 5 numaralı kapı dolar.

2. 1 numaralı kilit yerinden alınıp, eksik kapattı artı kapatma yapılır. İşlem 3+3=6 olarak yapılır.



CEVAP: A

5. Verilen şekillerin ortak özelliklerini gözlemleyiniz. Hangisi A seçeneğinde olduğu gibi diğerlerinden farklıdır?



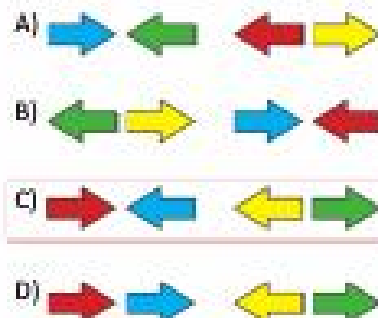
CEVAP: A

8. Harf birleştirildi. Birer harf eklenerek devam etmektedir. Siden sonra gelen 5. harf nedir? T'ye eklenmelidir.

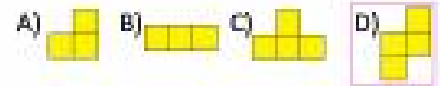
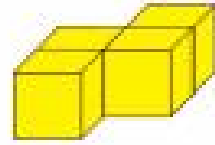
K - M - O - P - S - T

CEVAP: C

12. Verilen şeklin aynesi C seçeneğinde verilmiştir.

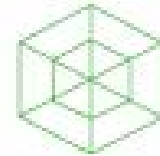


3. Şeklin üstten görünüşünde 4 kare olmalıdır. A ve B seçeneklerinde 3 kare olduğu için elenir. C ve D seçeneklerinden ise şeklin görünüşüne uygun D seçeneğidir.



CEVAP: D

6. Şekilde C ve D seçeneklerinde verilen paralelogramların olduğu açıdır. Şeklin tam ortasında ise bir köşü vardır. A seçeneğinde yer alan şekil ise bulunmamaktadır.



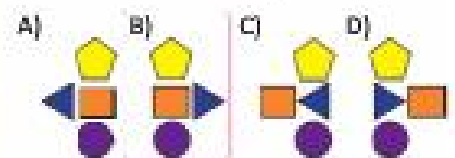
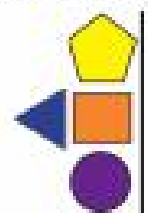
CEVAP: A

9. Üçgenlere göre ilk altı tane yer alan sayının ilk önce üç katı alınmalı sonra da çıkan sonuçtan yarıya alınmalıdır. $14 \times 3 = 42$, $42 / 2 = 21$.

8	24	12
10	30	15
14	42	21

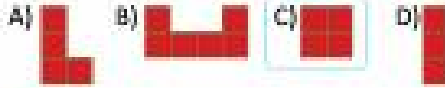
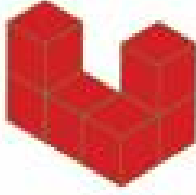
CEVAP: A

13. Verilen şeklin aynesi B seçeneğinde verilmiştir.



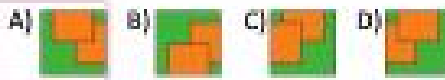
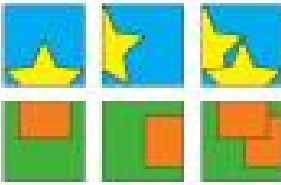
7. DENEME ÇÖZÜMLERİ

1. Verilen şeklin yandan görünüşü C seçeneğinde verilmiştir.



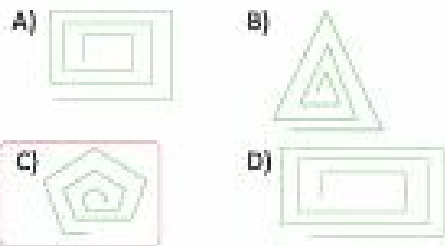
CEVAP: C

4. Soldaki şekil sağdaki ile örtüne gelmez. Buna göre A seçeneği doğru cevap olacaktır.



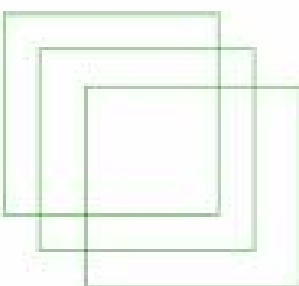
CEVAP: A

7. A, B ve D seçeneklerinde yer alan labirentin genel birisi saat yönünde bir hareket yaparken C seçeneğinde saat yönünde bir hareket yapamaz.

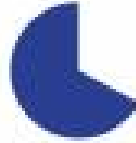


CEVAP: C

10. Şekildeki dört adet kare eşitlenmiştir.



2. Şekildeki şekle parça yarından az, peynitten fazla alınabilir. Doğru cevap A seçeneğinde verilmiştir.



CEVAP: A

5. İki denklemden yılanın değerinin 2 olduğu anlaşıyor. Yıldız 2 olduğundan, altıgen denklemlerdeki karpuz 3 olacaktır. Bu durumda üçgen ile 7 olacaktır. 733 sayısı ile üçgen, karpuz, ve yılan olacaktır.

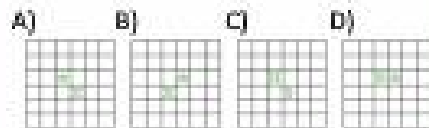
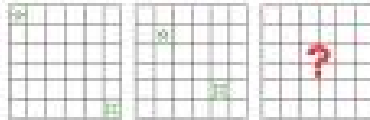
$$7 + \star = 9$$

$$2 + \star + \heartsuit = 1 + \heartsuit + \heartsuit = \triangle$$



CEVAP: D

8. Karelerin içinde yer alan şekiller merkeze doğru hareket etmektedir. Son durumda tüm merkeze buluşacaktır.



CEVAP: A

11. 3 denklemden tavşanın 10 kg, 1 denklemden keçinin 40 kg ve 2 denklemden keçi çocukları 1 kg olduğu biliniyor. Bu durumda hepsinin toplam ağırlığı 51 kg olur.

$$10 + 10 + 10 = 30 \text{ kg}$$

$$10 + 10 = 20 \text{ kg}$$

$$10 + 10 + 10 = 30 \text{ kg}$$

$$10 + 10 + 10 = 30 \text{ kg}$$

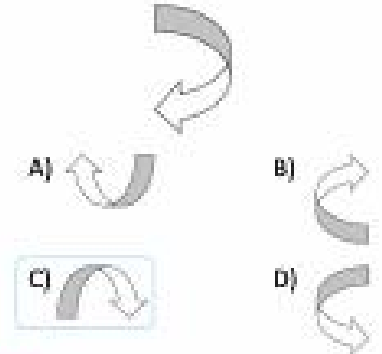
3. Verilen sayı dizilimlerinden K, L ve N harfli olanlar önce 2 artıp, sonra 3 azalmaktadır. M harfli diğil bu kurala uymamaktadır.

K	20	23	26	29	32
L	30	33	36	39	42
M	40	43	46	49	52
N	50	53	56	59	62



CEVAP: C

6. Şeklin saat yönünde üç kez döndürülmesi sonucunda çıkacaktır. Şekli C seçeneğinde verilmiştir.



CEVAP: C

9. Dene bilmesinde yer alan harfler alfabetik sıraya uygundur.

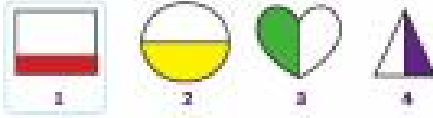
CEVAP: C

12. Reşide toplam 5 çiçek vardır.

CEVAP: C

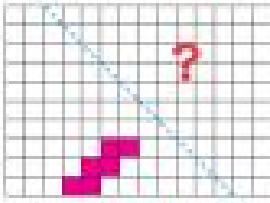
13. Selenin kovanının bulunduğu çiçeğin rengi mordur.

14. 2, 3 ve 4 numaralı şekillerin geniş boyalıdır. 1 numaralı şeklin yarıdan azı boyalıdır.



CEVAP: A

17. Verilen şeklin simetrisi A seçeneğinde verilmektedir.



CEVAP: A

20. Şekildeki kârtlardan 1 ve 4 numaralı kârtlar kaldırılınca 5-5=0 ağırlığına ulaşılır.

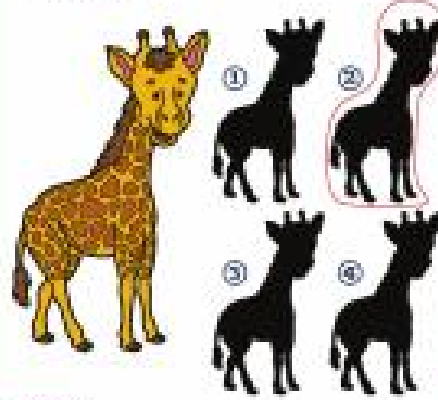
$$6 - 2 = 4$$

CEVAP: D

23. Resimde basketbol potası verilmektedir. Basketbol potası basketbol topu ile ilgilidir.

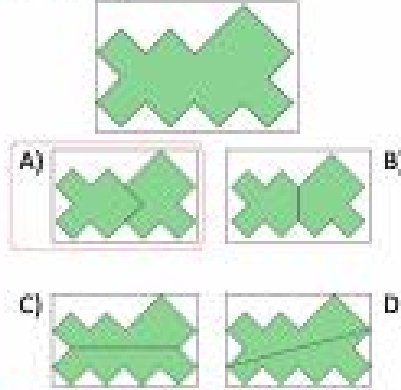


15. İki tane peşin bacağı olmayan olduğu için doğru cevap B seçeneğidir.



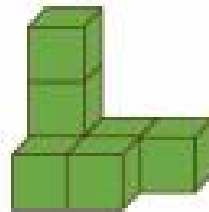
CEVAP: B

18. Verilen şeklin köye bölünmüş hali A seçeneğinde verilmektedir.



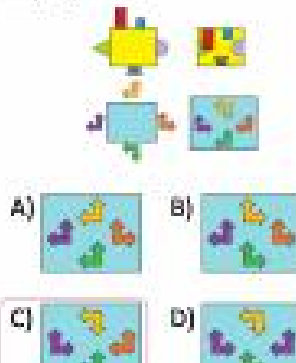
CEVAP: A

21. Şekilde bir tane 2, arka 5 ile 5 köp, toplamda 7 seçilebilir vardır.

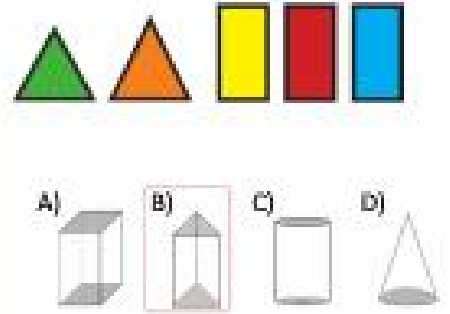


CEVAP: D

24. Verilen şekilde kural olarak dengeli örnekler içerye kullanılmaktadır. Bu durumda doğru cevap C seçeneğidir.

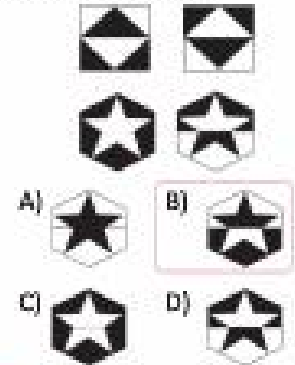


16. Verilen dairelerden bir tane diğer prizmada 2 adet dikdörtgen ve 2 adet diğer bulabilir.



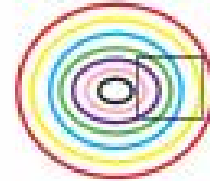
CEVAP: B

19. Şekillerin iki tane köşesinde beyaz bölgeler diyor, diyor bölgeler ise beyaz olmalıdır. Bu durumda doğru cevap B seçeneğidir.



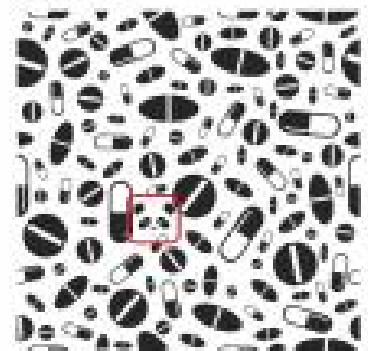
CEVAP: B

22. Eldeki parçanın içineki çizgiler renkle başlayıp pembe ile bitmektedir. Doğru cevap A seçeneğindedir.



CEVAP: A

25. Tablonun ortasının solunda bir pando resmi bulunmalıdır.



BİLSEM

•Anlama •Sıralama •Sıfırlama •Problem Kurma ve Çözme •Sorgulama •İlke Kurma •Dezime •Tartışma
•Ana Dilini Etkin Biçimde Kullanabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme
•Sorunu Belirleme ve Çözme •Bir Sonuca Varma •Vardığı Sonucu Sorgulama •Değerlendirme
•Bilgiyi Araştırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belleğinde Yapılandırma •Kendini Anlatabilme
•İletişime Açık Olma •Gerektiğinde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Verilere Dayalı Tahminlerde Bulunabilme •Şekil •Uzay
•BüyükKök ve bunların arasındaki ilişkileri kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı olarak işlenmiştir.
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylarla objeler arasında doğru ilişki kurabilmeleri hedeflenmiştir.