

# 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 okullanmız 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 iyiliklerdir. 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 çocukların yeteneklerini keşfetme yolculüğünde elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeiniz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşündürüyoruz.

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 kitabıımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesiindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayıncılıarı 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 Yayıncılıarı Grubu olarak çocukların 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 beğeniley takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.



1. Yukarıdaki şeklin diğer yarısı aşağıdakilerden hangisidir?

A)



B)



C)



D)



2. Soru işaretleri olan yere hangi sayı gelmelidir?

3	7	4
4	9	5
5	11	?

3. Soru işaretleri olan yere hangi parça gelmelidir?



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



1. Şekil



?



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

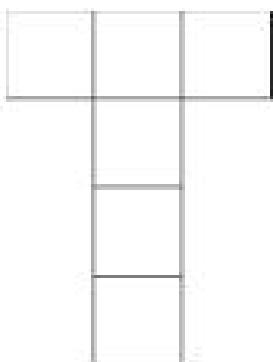
F F F F F F F F F F

F F F F F F F F F F

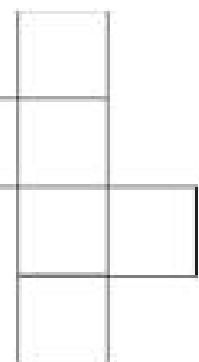
F F P F F F F F F F

F F F F F F F F F F

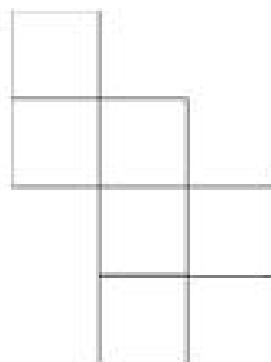
7. Hangisi küpün açılımı değildir?



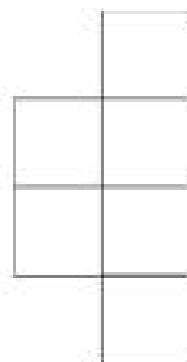
A)



B)

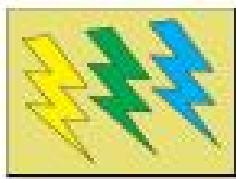
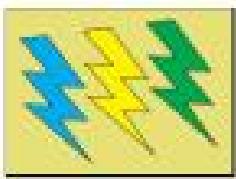


C)

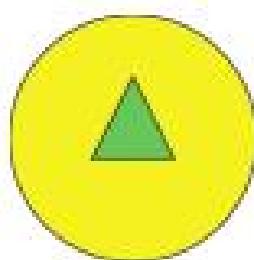
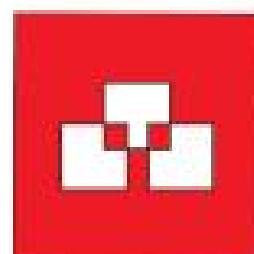
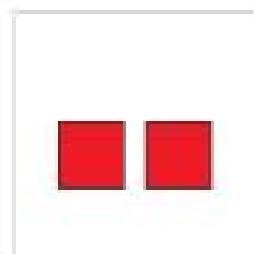
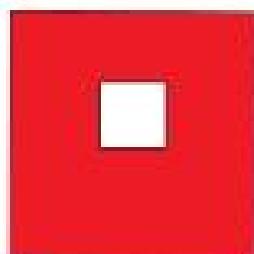


D)

8. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?



9. Soru işaretini 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 giymıştır?

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



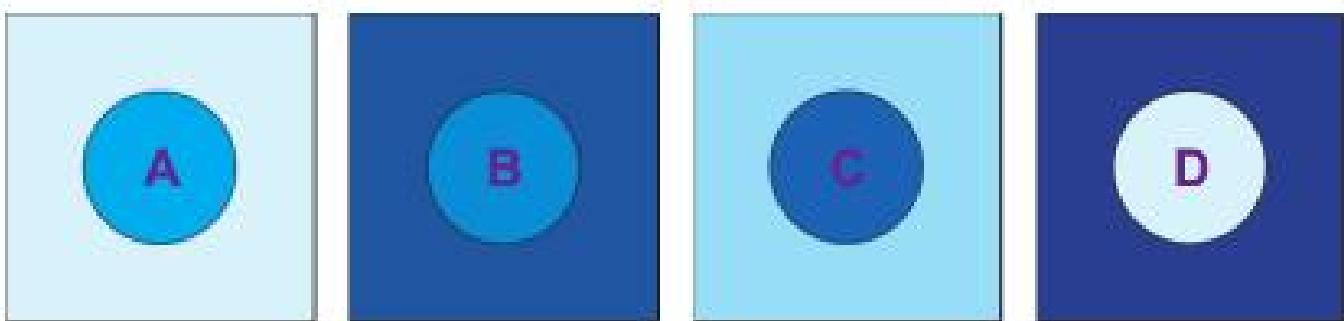
14. Hangisi yukarıdaki resimle ilgilidir?



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)

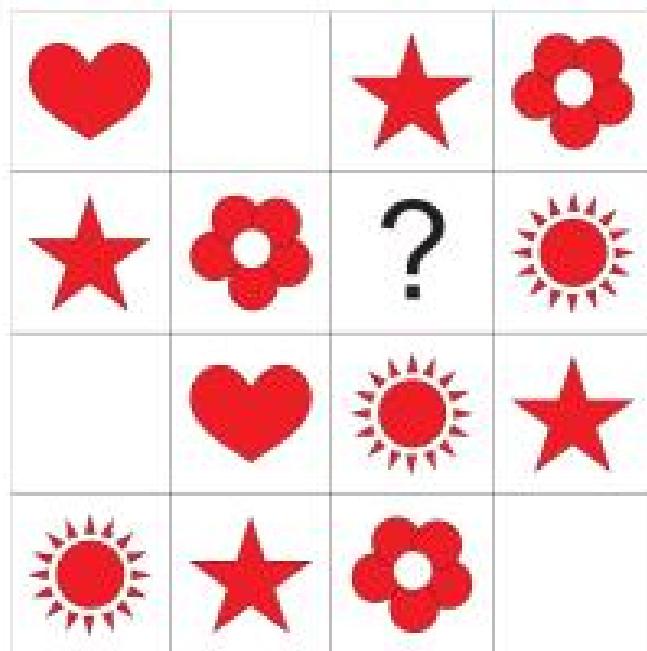


- 
- Aşağıdaki sayı dizilişine 15 saniye dikkatlice bakın.
  - Daha sonra diğer sayfadaki soruyu cevaplayın.

1854

18. Hangisi verilen sayı dizilişiyle aynıdır?

- A) 8154      B) 1845      C) 8145      D) 1854



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

A)



B)



C)



D)



20. Boş bırakılan yere hangi sayı gelmelidir?

2, 22, ..., 62

A) 12

B) 26

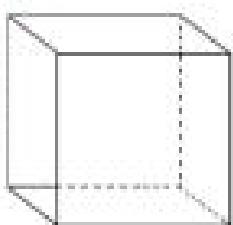
C) 32

D) 42

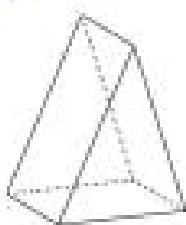


21. Aşağıdaki şekillerden hangisinin bir örneği yukarıda verilmemiştir?

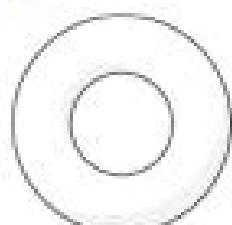
A)



B)



C)



D)



22. Soru işaretleri 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

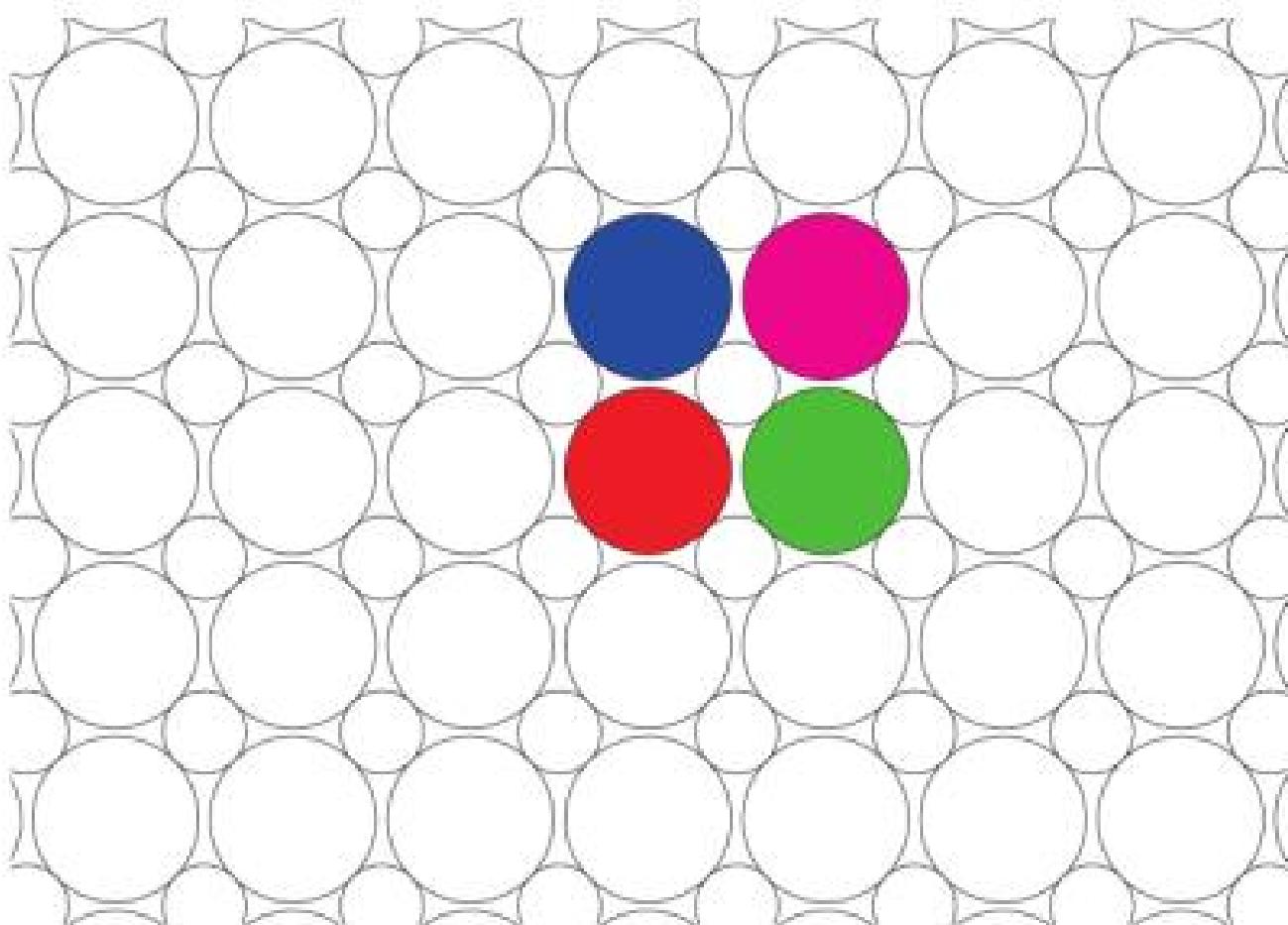
A) 2 - 1 - 3 - 4

C) 3 - 1 - 2 - 4

B) 1 - 4 - 2 - 3

D) 2 - 1 - 4 - 3

24. Hangi renk yuvarlak aşağıdaki şeklin tam ortasındadır?



A) Mavi

B) Pembe

C) Kırmızı

D) Yeşil

25. Hangisi resmin eksik parçasıdır?



A)



B)



C)



D)



# BİLSEM

•Anlama •Sınırlama •Sınıflama •Problem Kurma ve Özème •Sorgulama •İşki Kurma •Büstirme •Tartışma  
•Ana Dön Etkin Bölümde Kullanılabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme  
•Soru Bulmak ve Çözme •Bir Sonuca Vurma •Yardıç Sonuca Sorgulama •Değerlendirme  
•Bilgi Arastırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belğinde Yakındanma •Kendini Anıtabilme  
•İletişime Açık Olma •Gezginde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme  
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Verilece Değerle Tahmininde Bulunabileme •Şeirl •Ulus  
•Boyluk ve burunun arasındaki ilişkiden kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı kalınarak işlenmiştir.  
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylara oğular arasında doğru işki 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 okullanmız 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 iyiliklerdir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

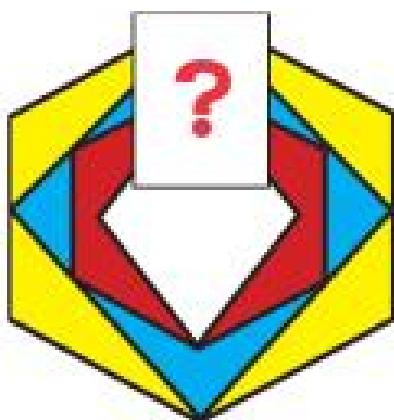
Ölkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla 'Bilim ve Sanat Merkezleri' (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar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

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 kitabıımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesiindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayıncılıarı 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 Yayıncılıarı Grubu olarak çocukların 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 beğeniley 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

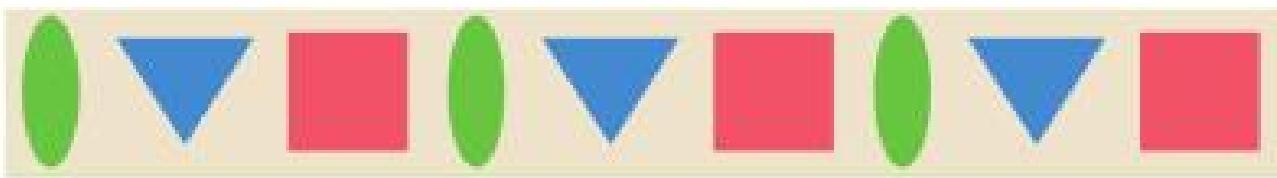
KOÇ sözcüğü aşağıdakilerden hangisiyle eşleştirilmiştir?

A) 123

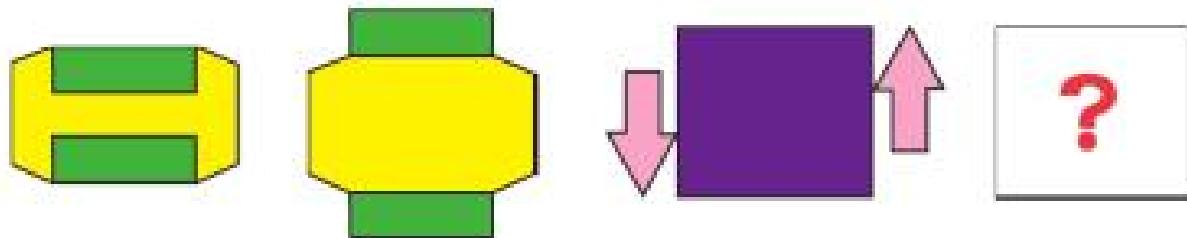
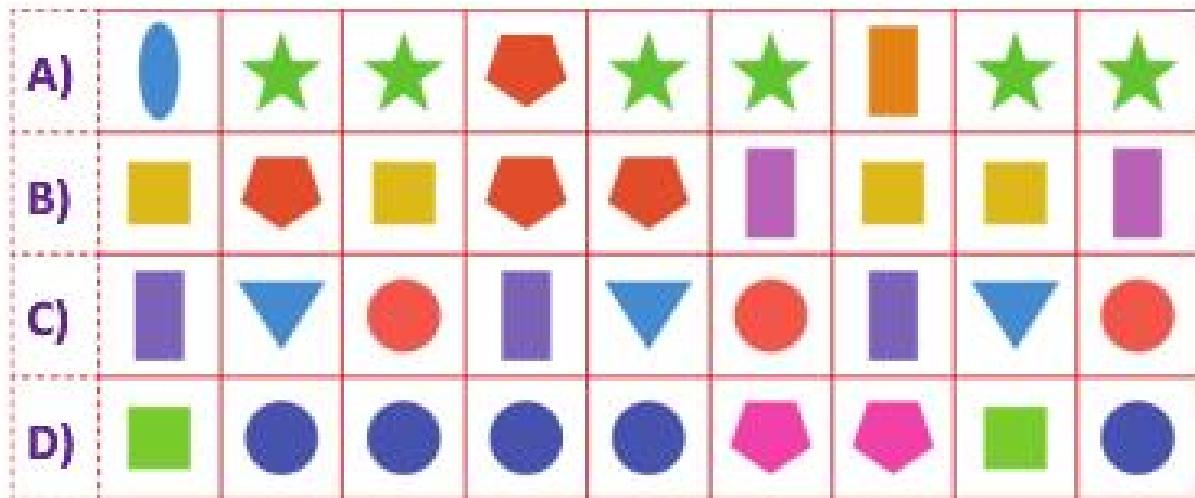
B) 351

C) 423

D) 324



3. Hangisi yukarıdaki örüntünün benzeridir?



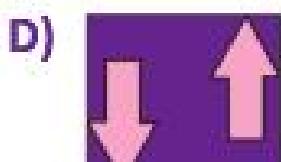
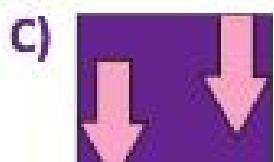
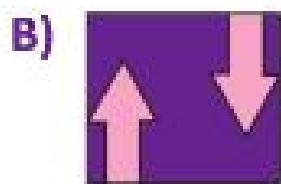
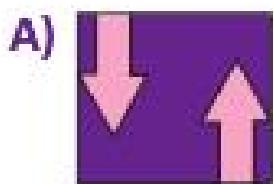
1.

2.

3.

4.

4. Yukarıda verilen Üçüncü şeklärin katlanmış hali aşağıdakilerden hangisidir?

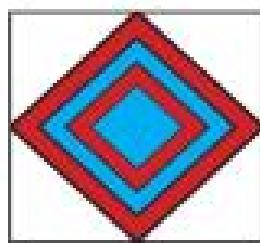
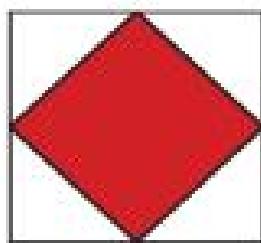
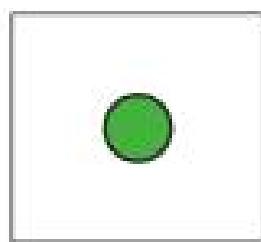
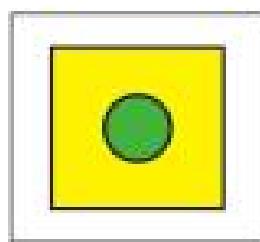
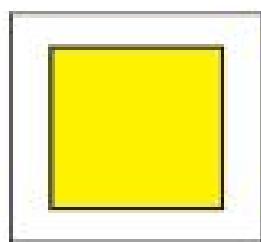


?	18
4	6
2	3

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

- A) 12      B) 14      C) 16      D) 20

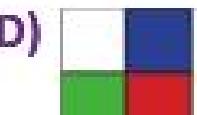
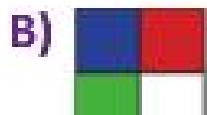
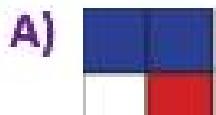
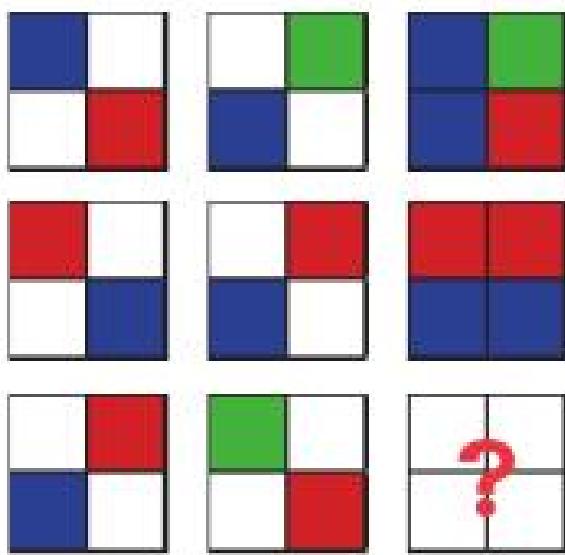
6. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?



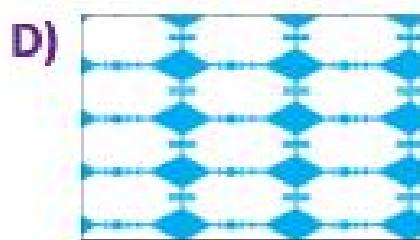
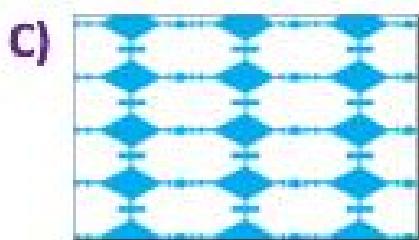
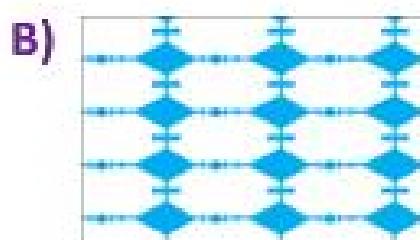
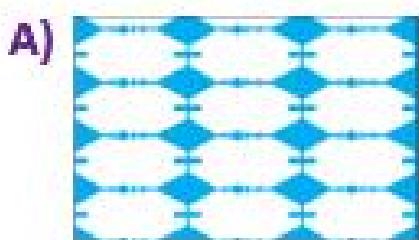
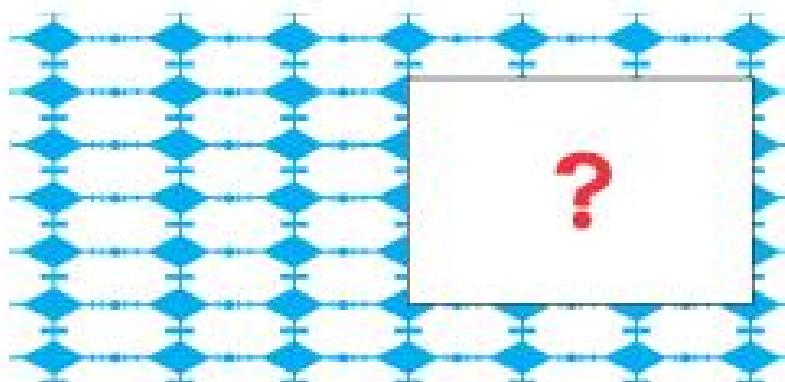
7. Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?



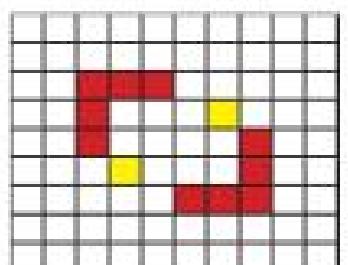
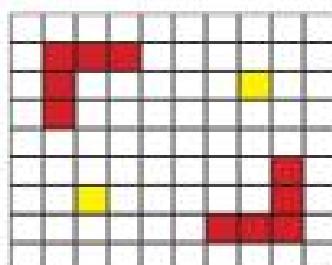
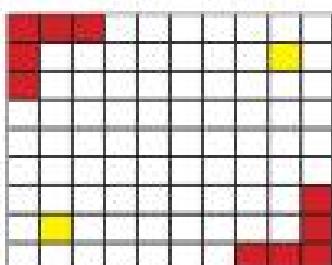
8. Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?



9. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?

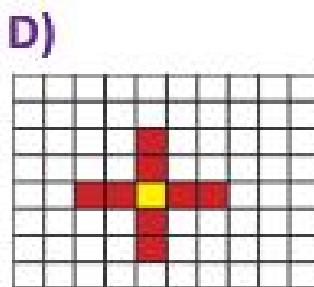
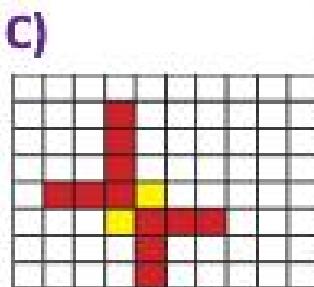
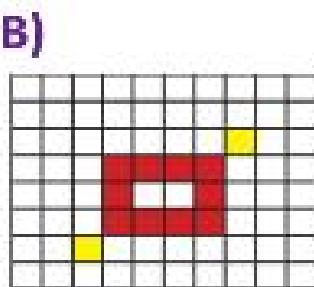
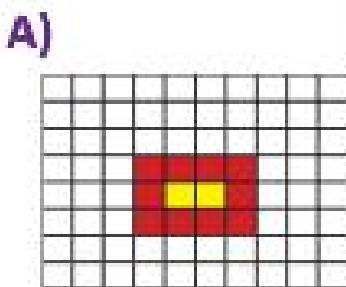


10. 4. şekil aşağıdakilerden hangisi olmalıdır?



?

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.

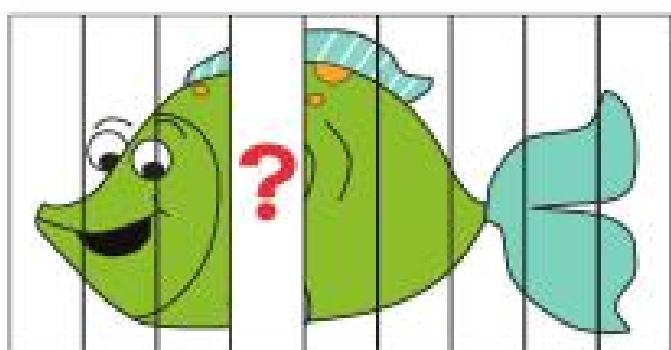
**11.** Buna göre herkesin solundaki koltukta kim oturmaktadır?

A) Kerem

B) Aslı

C) Şirin

D) Ferhat



**12.** Yukarıdaki resmin eksik parçası hangisidir?

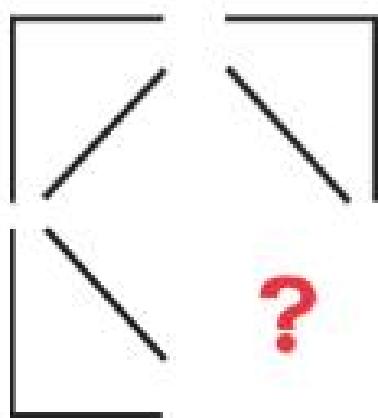


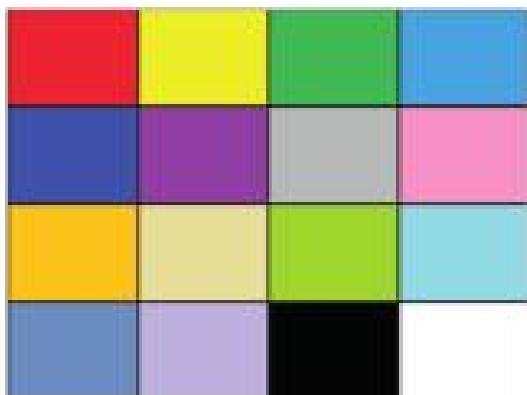
$$\begin{array}{r} \text{A} \ \text{A} \\ \text{B} \ \text{5} \\ \hline 1 \ \text{8} \end{array}$$

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

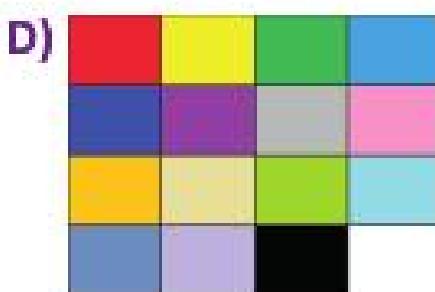
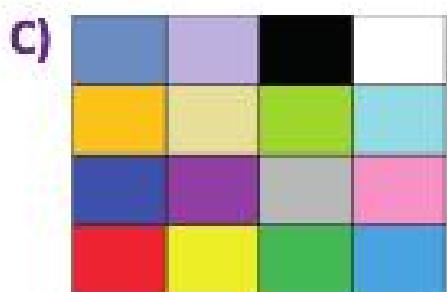
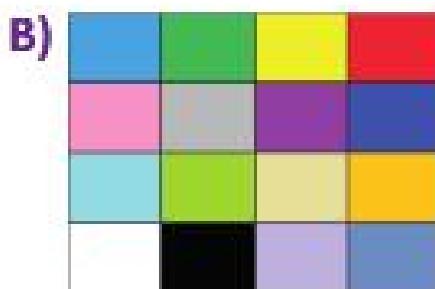
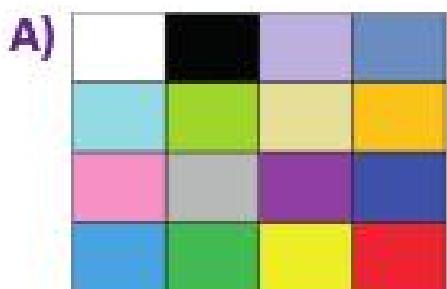
- A) 4      B) 5      C) 6      D) 7

14. Hangisi şeklin eksik parçasıdır?





**15.** Yukarıdaki şeitin 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)



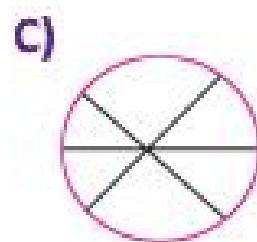
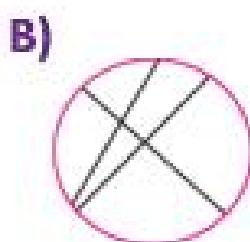
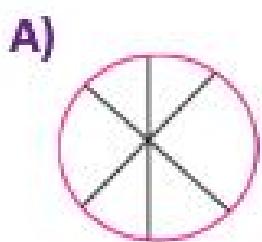
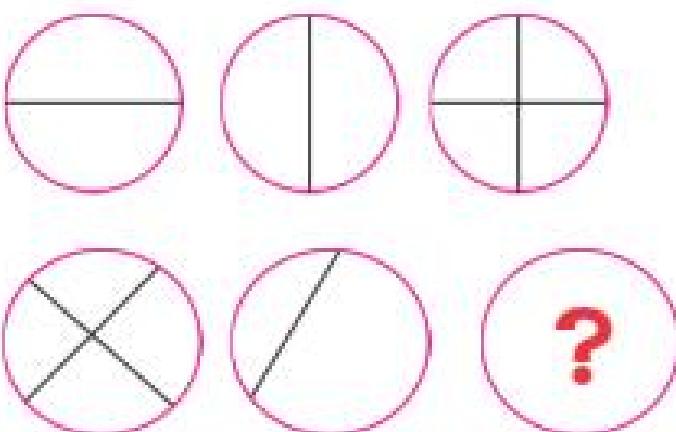
C)



D)



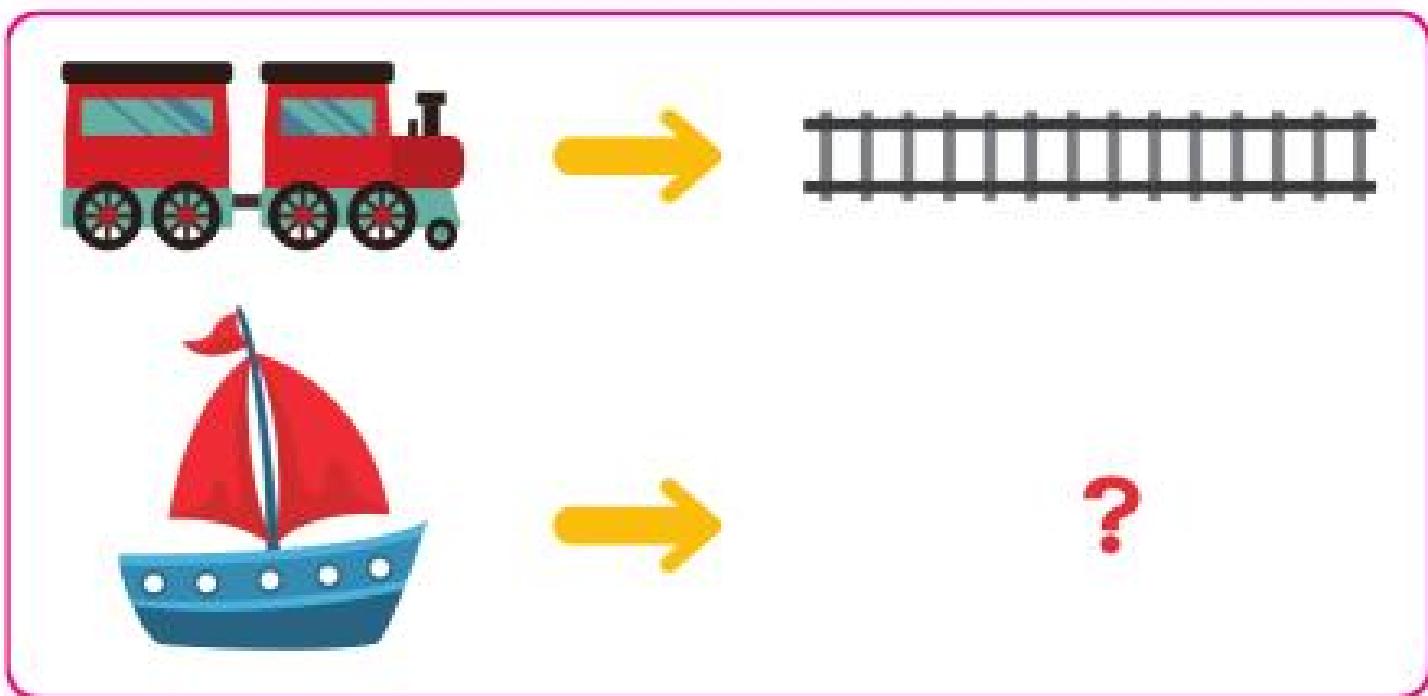
17. Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?



18. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki resmin bir çağrısimı olamaz?



19. Soru işaretini olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



A)



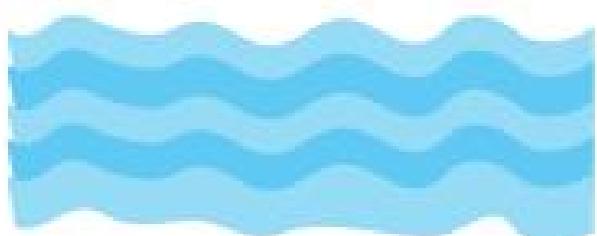
B)



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)





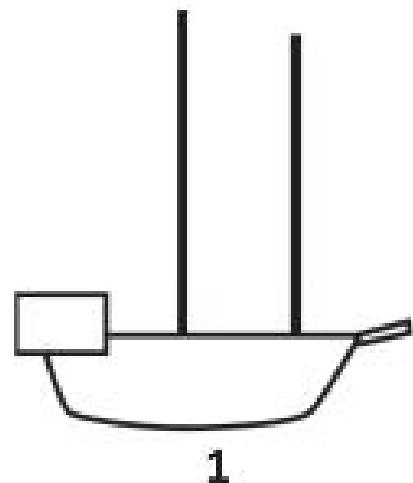
**22.** Yukarıdaki resimde hangi şekil kullanılmamıştır?

A) Kare

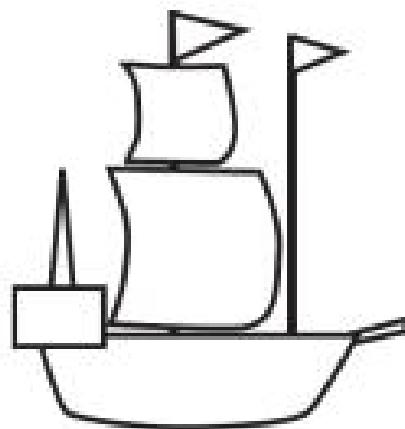
B) Üçgen

C) Daire

D) Elips



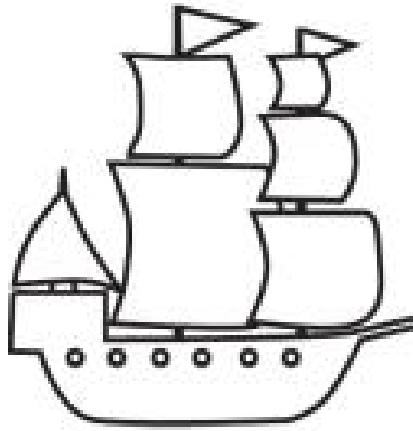
1



2



3



4

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

A) 1 - 2 - 3 - 4

1 2 3 4

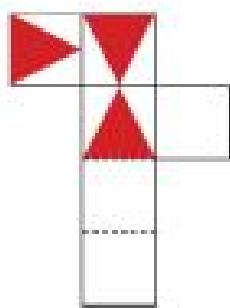
B) 4 - 2 - 3 - 1

1 2 3 4

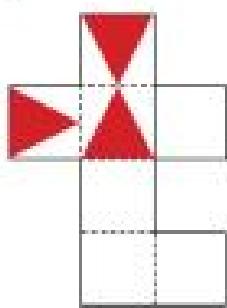


24. Hangisi yukarıdaki küpün açık haliidir?

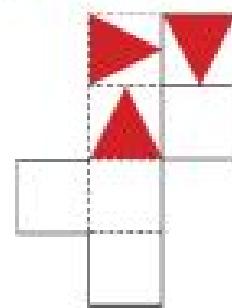
A)



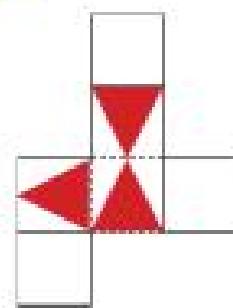
B)



C)



D)



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

A)



B)



C)



D)



# BİLSEM

•Anlama •Sınırlama •Sınıflama •Problem Kurma ve Düzme •Sorgulama •İşki Kurma •Büstirme •Tartışma  
•Ana Dön Etkin Bölimde Kullanabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme  
•Soru Bulmak ve Çözme •Bir Sonuca Vurma •Yardıç Sonucu Sorgulama •Değerlendirme  
•Bilgi Arastırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belğinde Yakındanma •Kendini Anlatabilme  
•İletişime Açık Olma •Gezginde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme  
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Verilece Değerle Tahmininde Bulunabilme •Şeirl •Ulus  
•Boyluk ve burunun arasındaki yüksekliklerde kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı kalınarak işlenmiştir.  
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylarla oğular arasında doğru ilişkiler 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 okullanmız 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 iyiliklerdir. 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 çocukların yeteneklerini keşfetme yolculüğünde elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeiniz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşündürüyoruz.

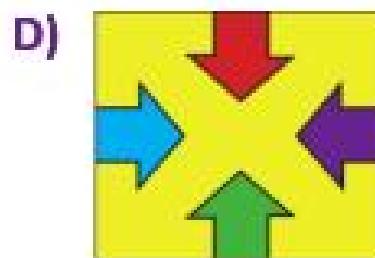
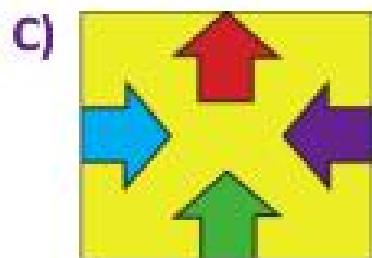
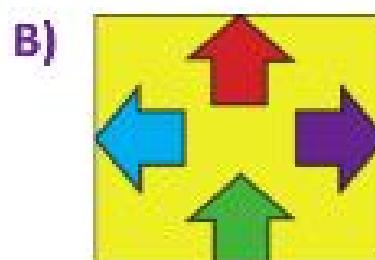
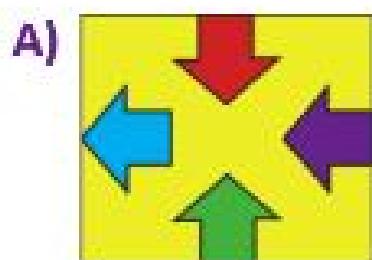
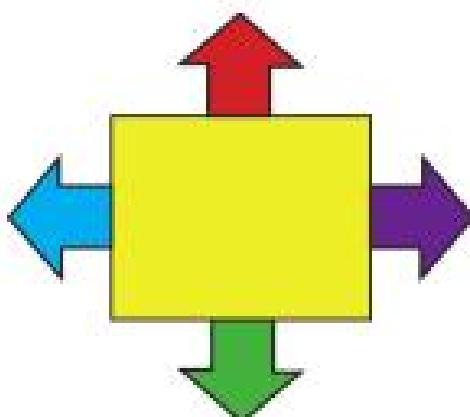
Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığı'nın yaptığı BİLSEM sınavına uygun olarak hazırlanmıştır. BİLSEM sınavının gerek ilk aşaması olan grup tarama uygulamasında gerekse sonraki aşama olan bireysel değerlendirme bölümünde sorulan soruların benzerlerini deneme sınavlarımızda görebileceksiniz. Ayrıca soruların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

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

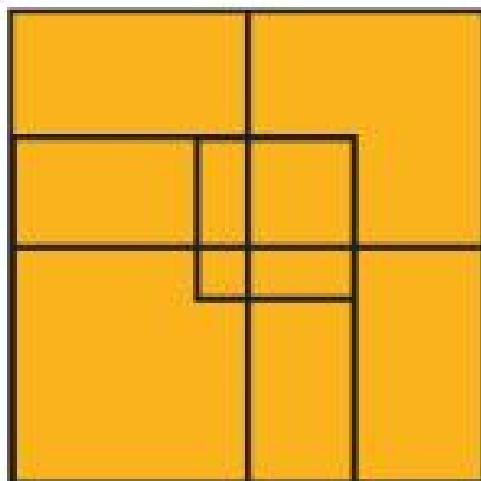
Gerek **SmartPen** gerekse de eğlenceli ve görsel içeriğiyle renkli bir çalışma imkânı sunan bu hazırlık kitabının BİLSEM sınavlarında yüksek başarıyı hedefleyen siz değerli geleceğin üstün yetenekli öğrencileri için vazgeçilmez bir rehber olacağı konusunda şüphemiz yok.

TEAS PRESS Eğitim Yayıncılıarı Grubu olarak çocukların 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 beğeniley takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.

1. Aşağıdaki şekilde okların içe doğru katlanmış hali hangisidir?



2. Aşağıdaki şekilde kaç tane kare vardır?



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

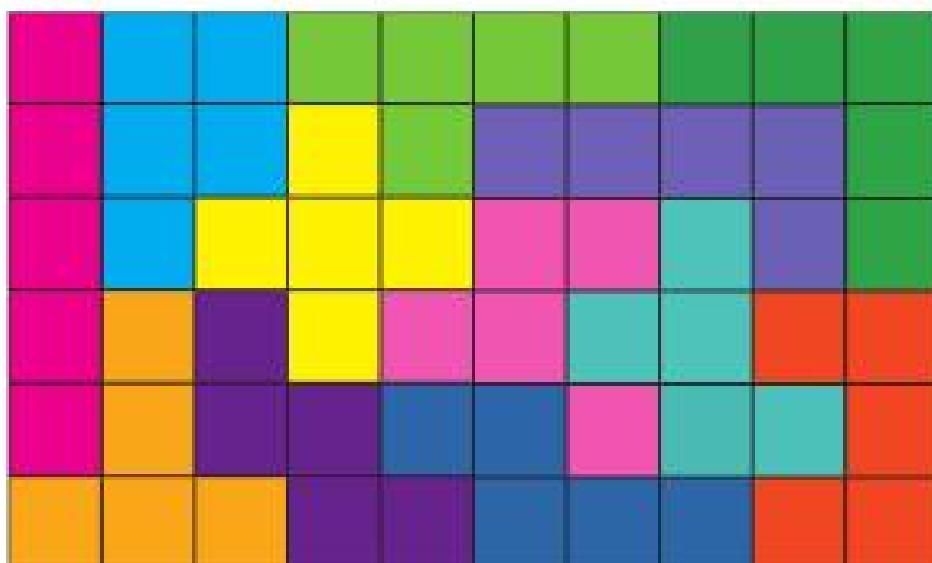
Yukarıdaki sayı örüntüsü belli bir kurala göre dizilmiştir. Buna göre boş bırakılan yere hangi sayı gelmelidir?

A) 15

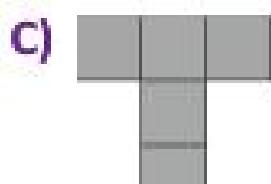
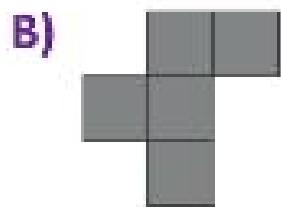
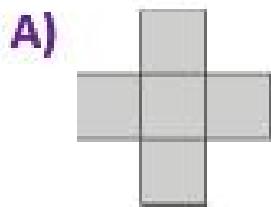
B) 14

C) 13

D) 12



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





5. Hangi numaralı şekil diğerlerinden alttadır?

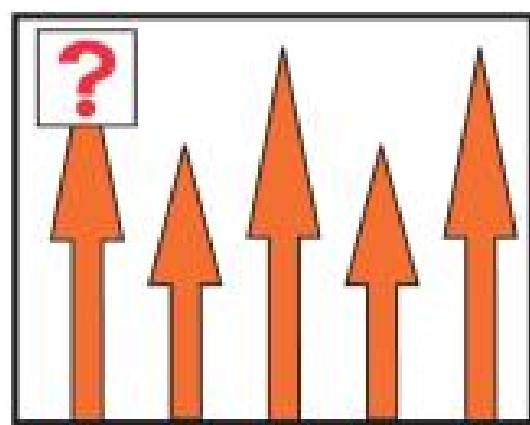
A) 1

B) 2

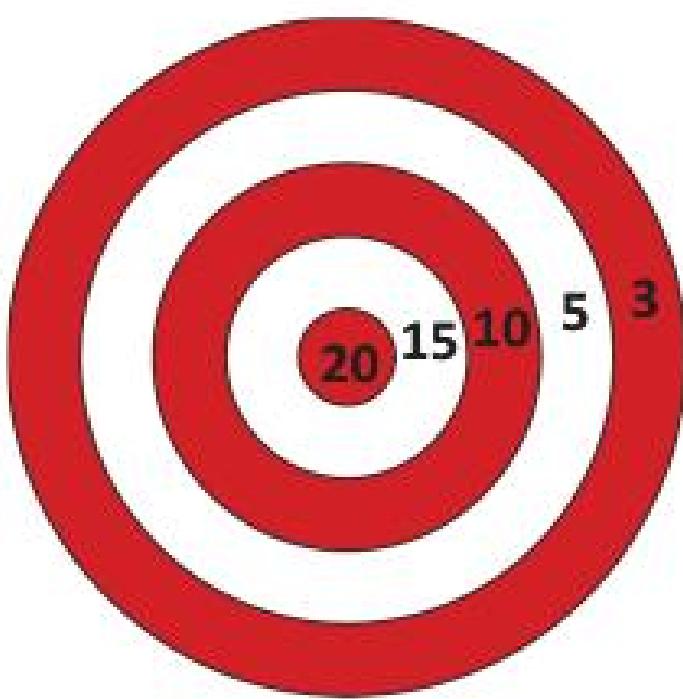
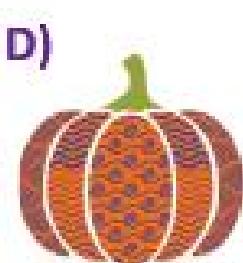
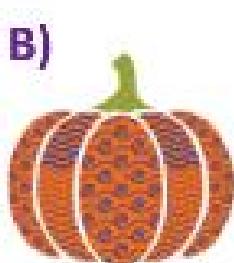
C) 3

D) 4

6. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?



7. Aşağıdakilerden hangisi verilen şeklin aynısıdır?



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

A) 1

B) 2

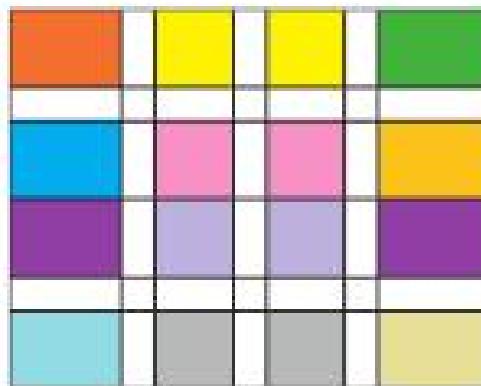
C) 3

D) 4



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

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



10. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şeklärin aynısıdır?

- A)   
B)   
C)   
D)

- 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 işaretisi olan yere hangi sayı gelmelidir?



13. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki resim ile ilgilidir?

A)



B)

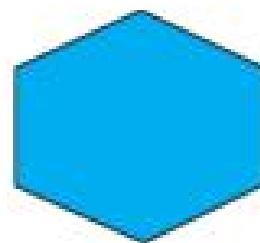


C)



D)





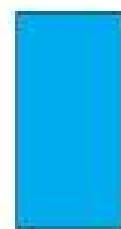
14. Yukarıdaki şekil aşağıdaki hangi 3 parçanın birleşiminden elde edilebilir?



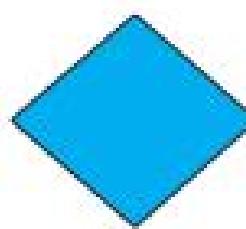
1



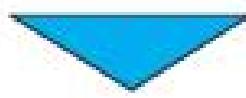
2



3



4



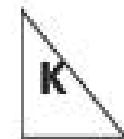
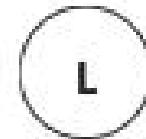
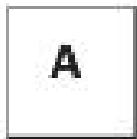
5

A) 1 - 2 - 3

B) 3 - 4 - 5

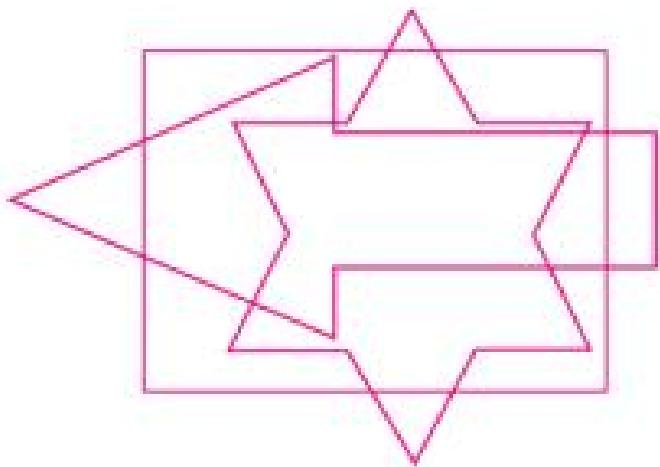
C) 1 - 2 - 5

D) 3 - 4 - 1



15. 'KELAM' kelimesinin yazılmış hali hangisi olabilir?





16. Yukarıdaki resimde hangi şekil yoktur?



17. Yukarıda anlatılmak istenen kelime hangisidir?

A) Kalabalık

B) Akbalık

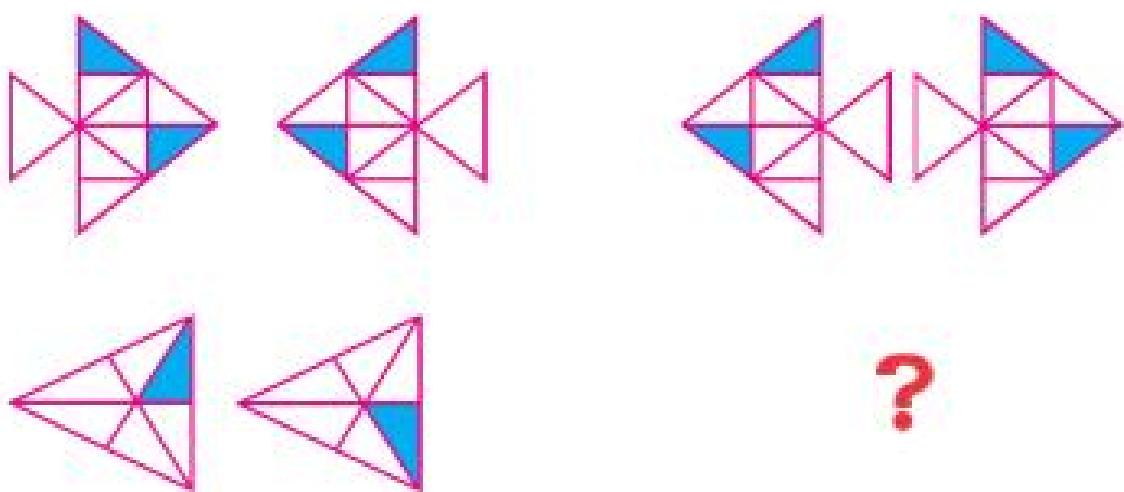
C) Kabalık

D) Alabalık

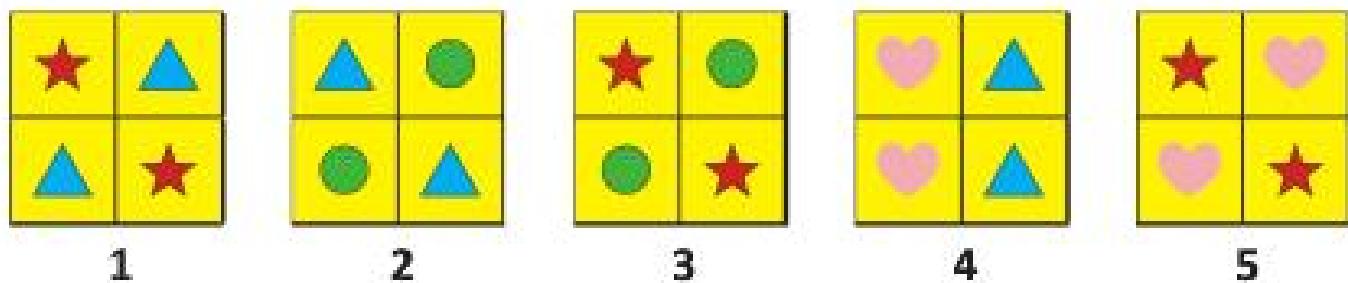
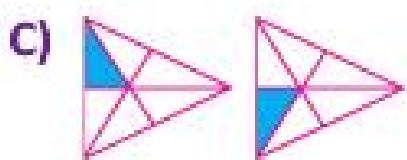
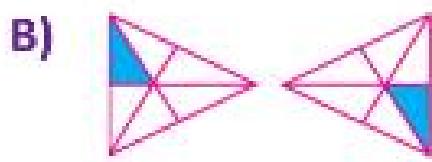


18. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki resmin gölgesi olabilir?





**19.** Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?



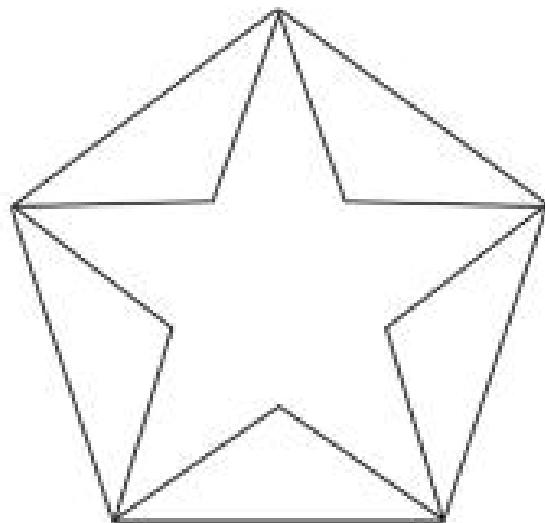
**20.** Yukarıdakilerden hangisi diğerlerinden farklıdır?

A) 1

B) 3

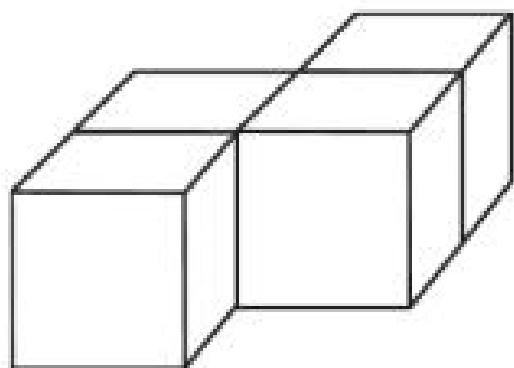
C) 4

D) 5

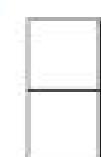
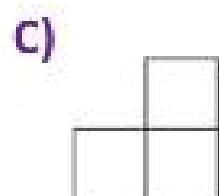
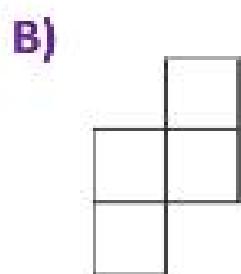


21. Yukarıdaki şekilde kaç tane üçgen vardır?

- A) 5      B) 7      C) 9      D) 11



22. Yukarıdaki şeklin üstten görünüşü aşağıdakilerden hangisidir?

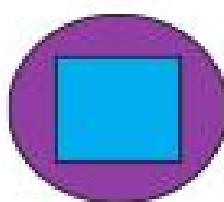
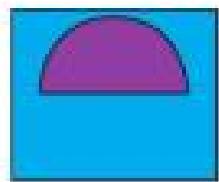




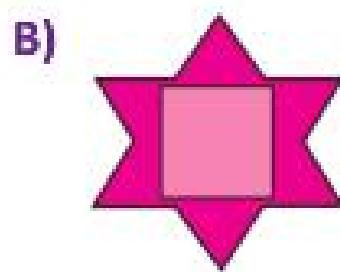
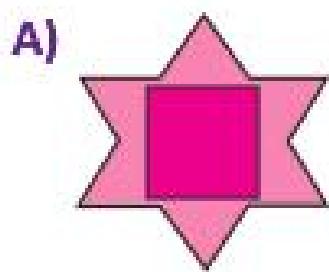
23. Yukarıdaki takvim Nisan ayına aittir. Buna göre Nisan ayının birinci günü haftanın hangi gününe denk gelmiştir?

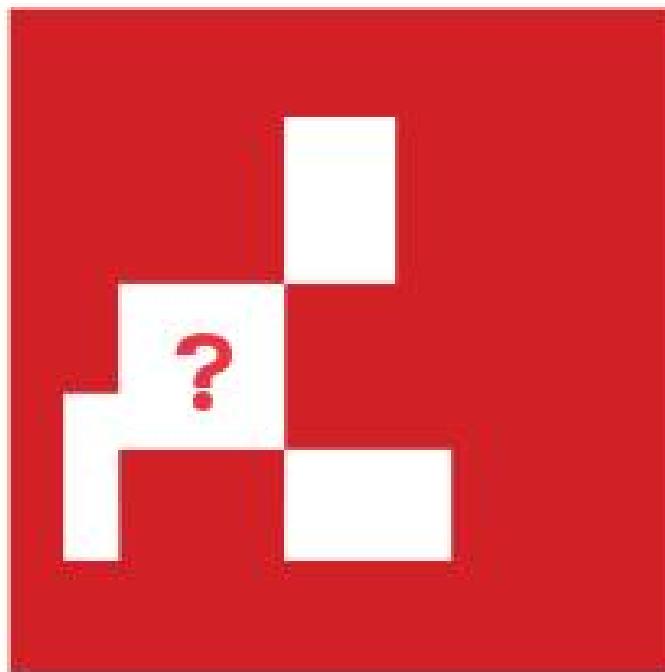
- A) Cuma      B) Perşembe      C) Çarşamba      D) Salı

24. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?

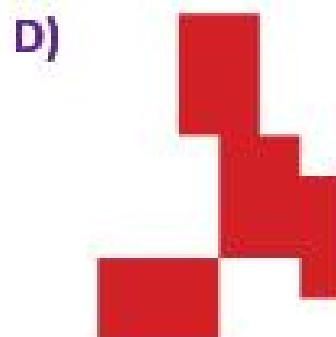
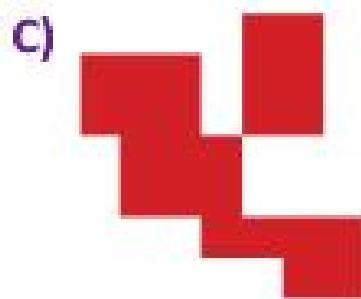
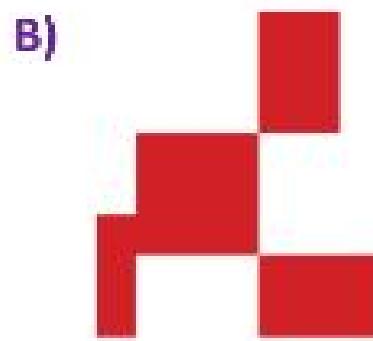
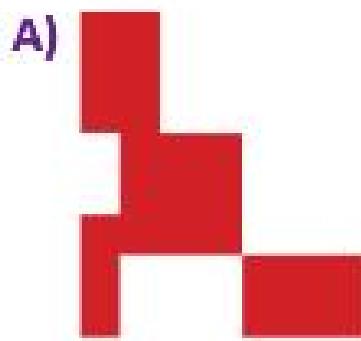


?





25. Hangisi şeklärin kopmuş parçasıdır?



# BİLSEM

•Anlama •Sınırlama •Sınıflama •Problem Kurma ve Özème •Sorgulama •İşki Kurma •Büstirme •Tartışma  
•Ana Dön Etkin Bölümde Kullanılabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme  
•Soru Bulmak ve Çözme •Bir Sonuca Vurma •Yardıç Sonucu Sorgulama •Değerlendirme  
•Bilgi Arastırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belğinde Yakındanma •Kendini Anıtabilme  
•İletişime Açık Olma •Gezginde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme  
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Verilece Değerle Tahmininde Bulunabileme •Şeirl •Ulus  
•Boyluk ve burunun arasındaki ilişkiden kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı kalınarak işlenmiştir.  
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylara oğular arasında doğru işki 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 okullanmız 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 iyiliklerdir. 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 çocukların yeteneklerini keşfetme yolculüğünde elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeiniz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşündürüyoruz.

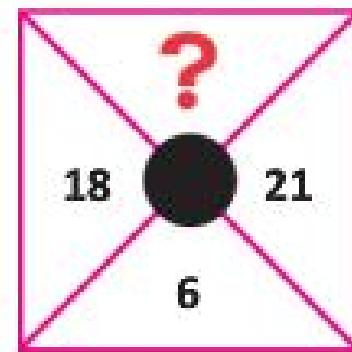
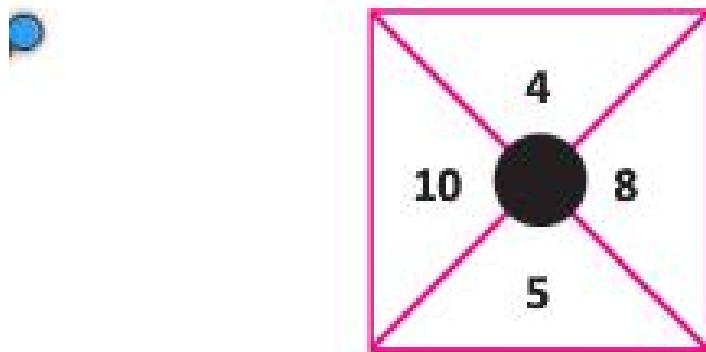
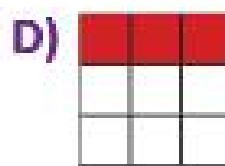
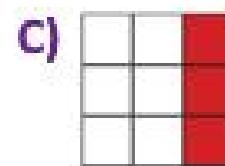
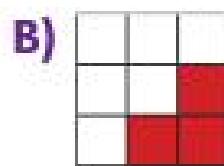
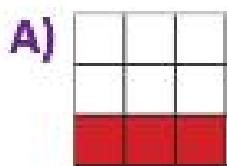
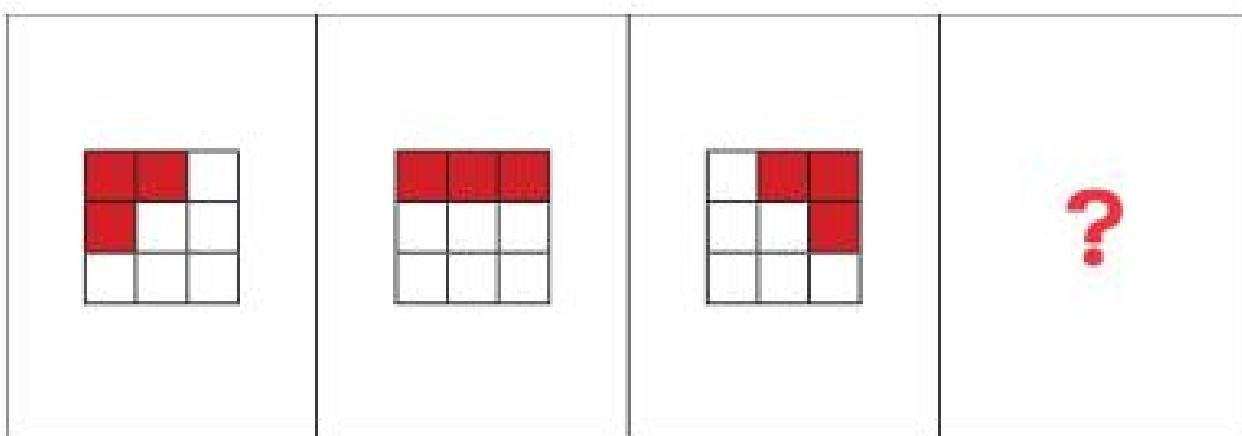
Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığı'nın yaptığı BİLSEM sınavına uygun olarak hazırlanmıştır. BİLSEM sınavının gerek ilk aşaması olan grup tarama uygulamasında gerekse sonraki aşama olan bireysel değerlendirme bölümünde sorulan soruların benzerlerini deneme sınavlarımızda görebileceksiniz. Ayrıca soruların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

Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesiindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayıncılıarı 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 Yayıncılıarı Grubu olarak çocukların 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 beğeniley takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.

1. Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?



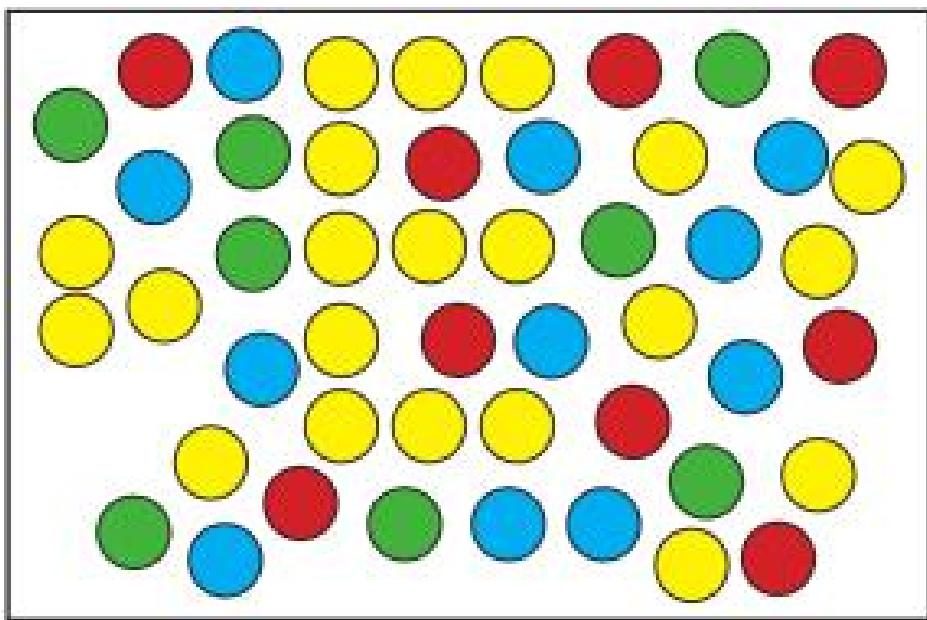
2. Birinci şekildeki sayıların dizilişine göre ikinci şekilde soru işaretini olan yere hangi sayı gelmelidir?

A) 7

B) 10

C) 3

D) 9



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

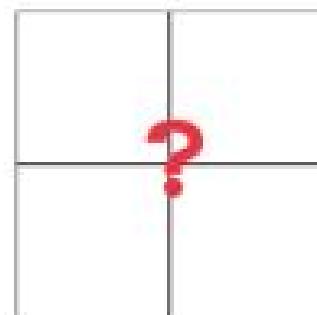
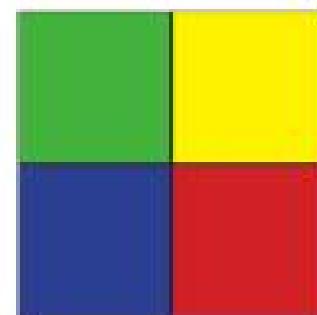
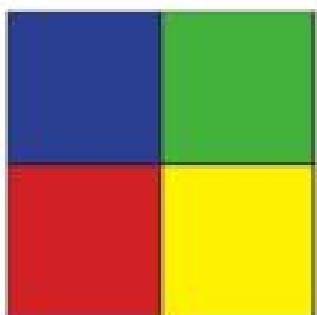
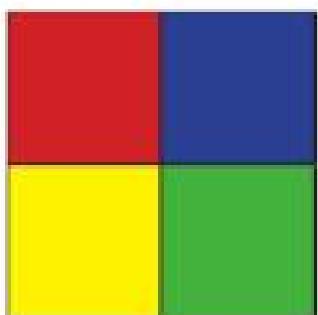
A) K

B) A

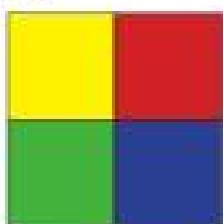
C) E

D) M

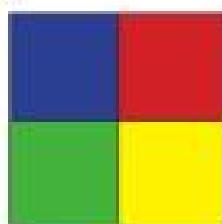
4. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?



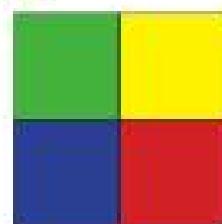
A)



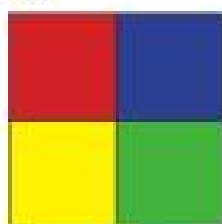
B)



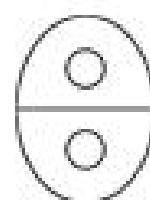
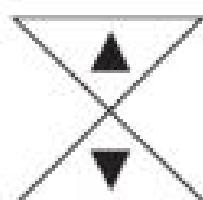
C)



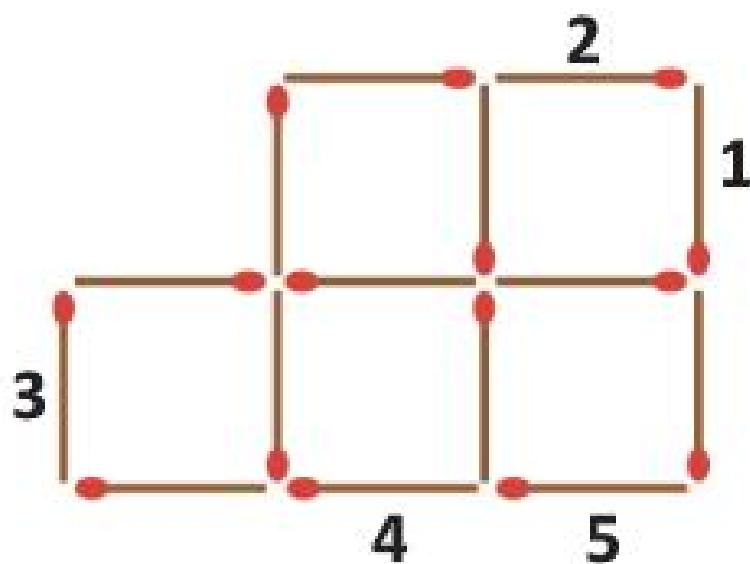
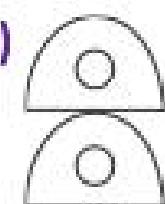
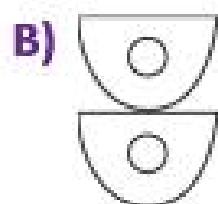
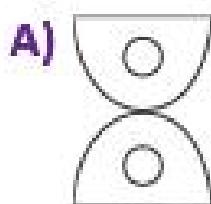
D)



5. Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?



?



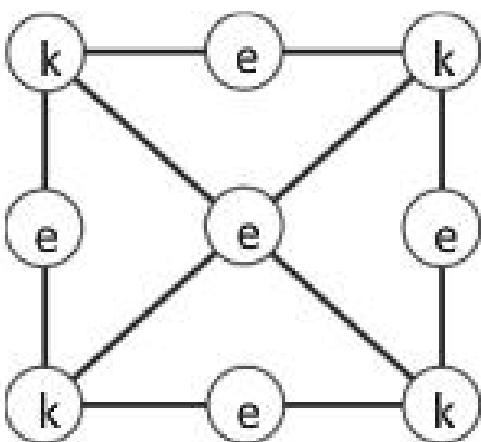
6. Yukarıdaki şekilde hangi 3 kibrıt çöpünü kaldırarak sadece 3 tane kare kalmasını sağlarız?

- A) 1 - 5 - 3

- B) 1 - 2 - 4

C) 1 - 3 - 5

D) 2 - 3 - 4



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

A) 5

B) 6

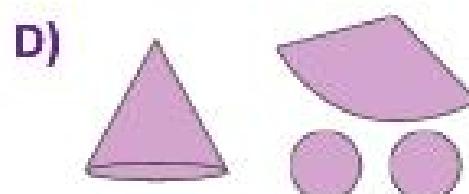
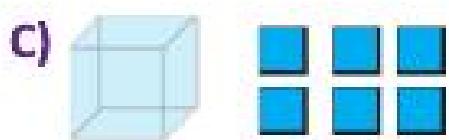
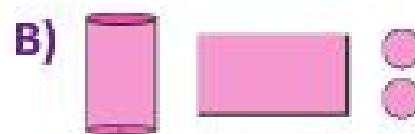
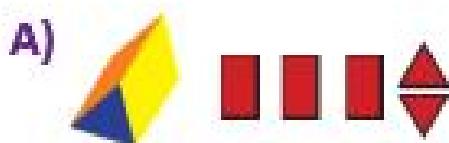
C) 12

D) 10

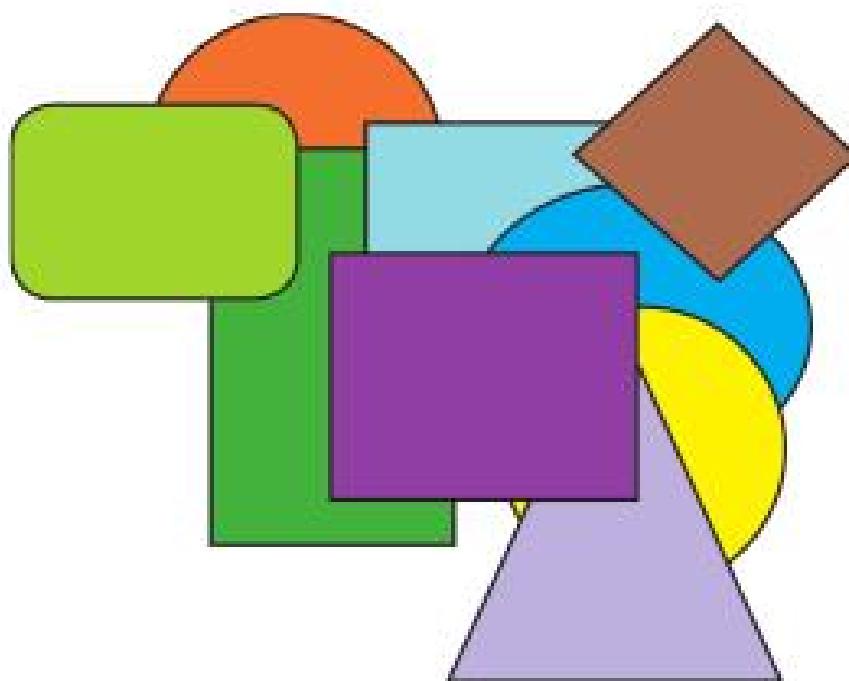
$$\begin{array}{rcl}
 \star + \star + \star & = & 60 \\
 \star + \heartsuit + \heartsuit & = & 30 \\
 \heartsuit - \text{pentagon} & = & 3 \\
 \star + \heartsuit + \text{pentagon} & = & ?
 \end{array}$$

8. Soru işareteli olan yere hangi sayı gelmelidir?

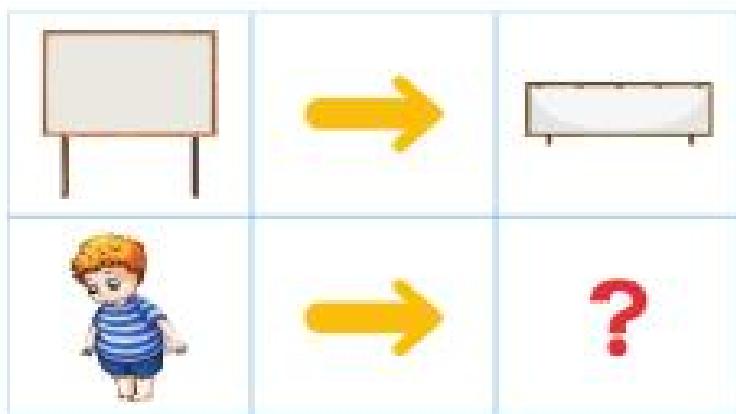
9. Aşağıdakilerden hangisinde geometrik cismin yüzleri ile elde edilen düzlemsel şekiller yanlış verilmiştir?



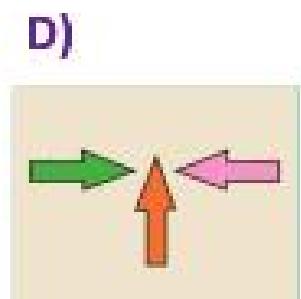
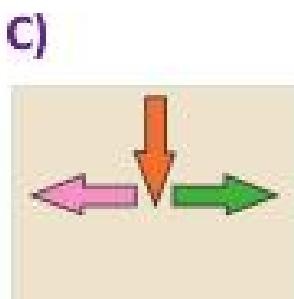
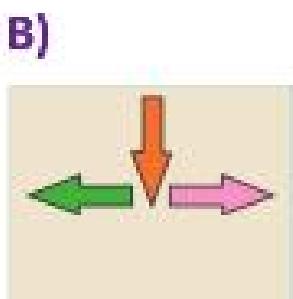
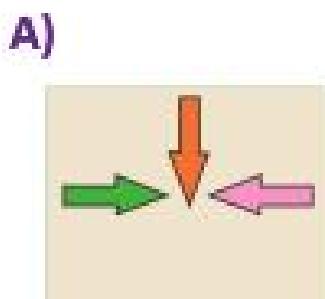
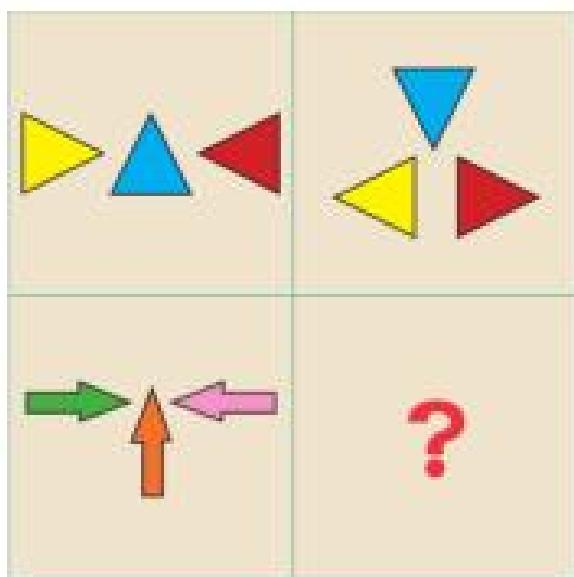
10. Aşağıdaki Üst Üste yerleştirilmiş şekillerden en alttan ikinci olan hangi şekildir?

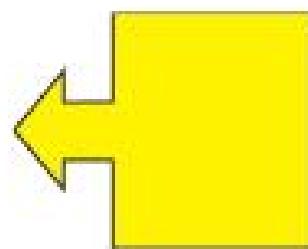


11. Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?

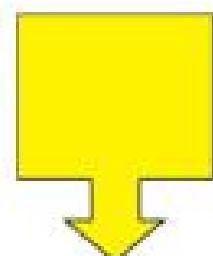
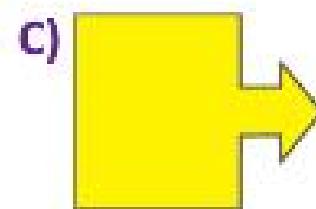
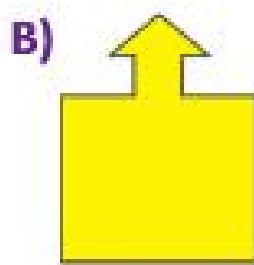
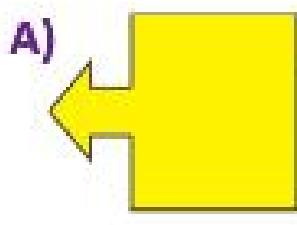


12. Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?





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



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

A) 1

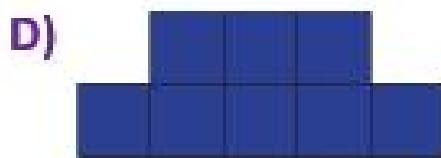
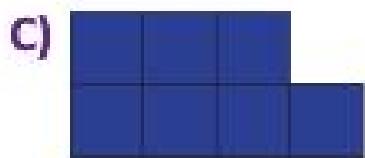
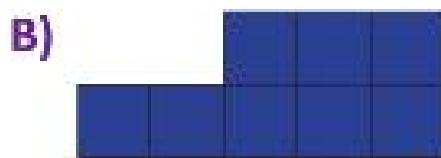
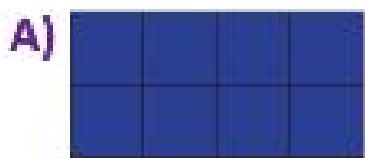
B) 2

C) 3

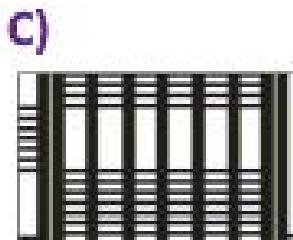
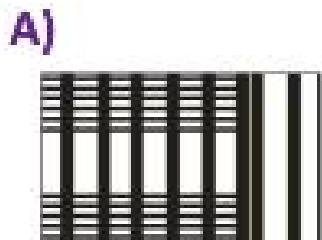
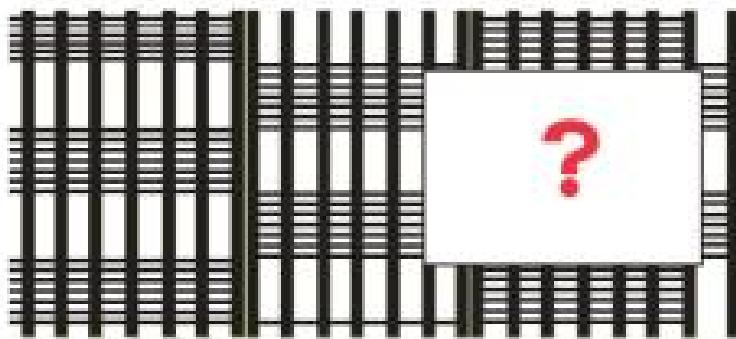
D) 4

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

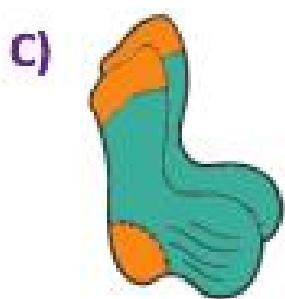
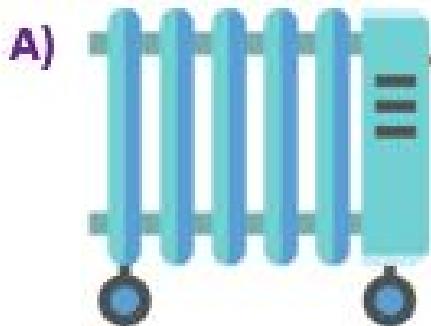
15. Yukarıdaki işlemde soru işaretini yerine aşağıdakilerden hangisi gelemez?



16. Aşağıdakilerden hangisi resmin eksik parçasıdır?



17. Soru işaretini olan yere hangi resim gelmelidir?



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



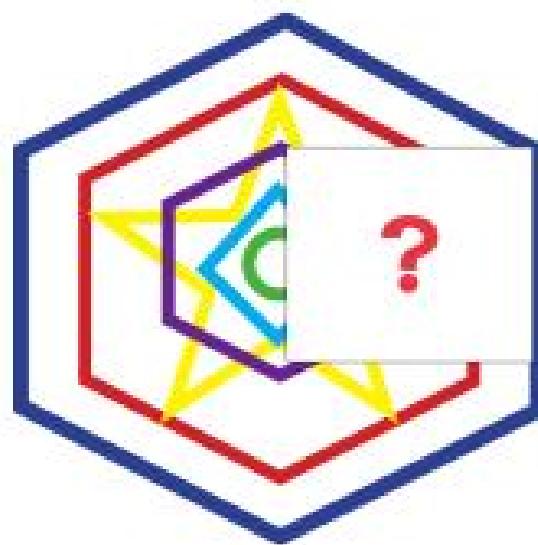
18. Resimde havada uçan kaç tane hayvan vardır?

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.

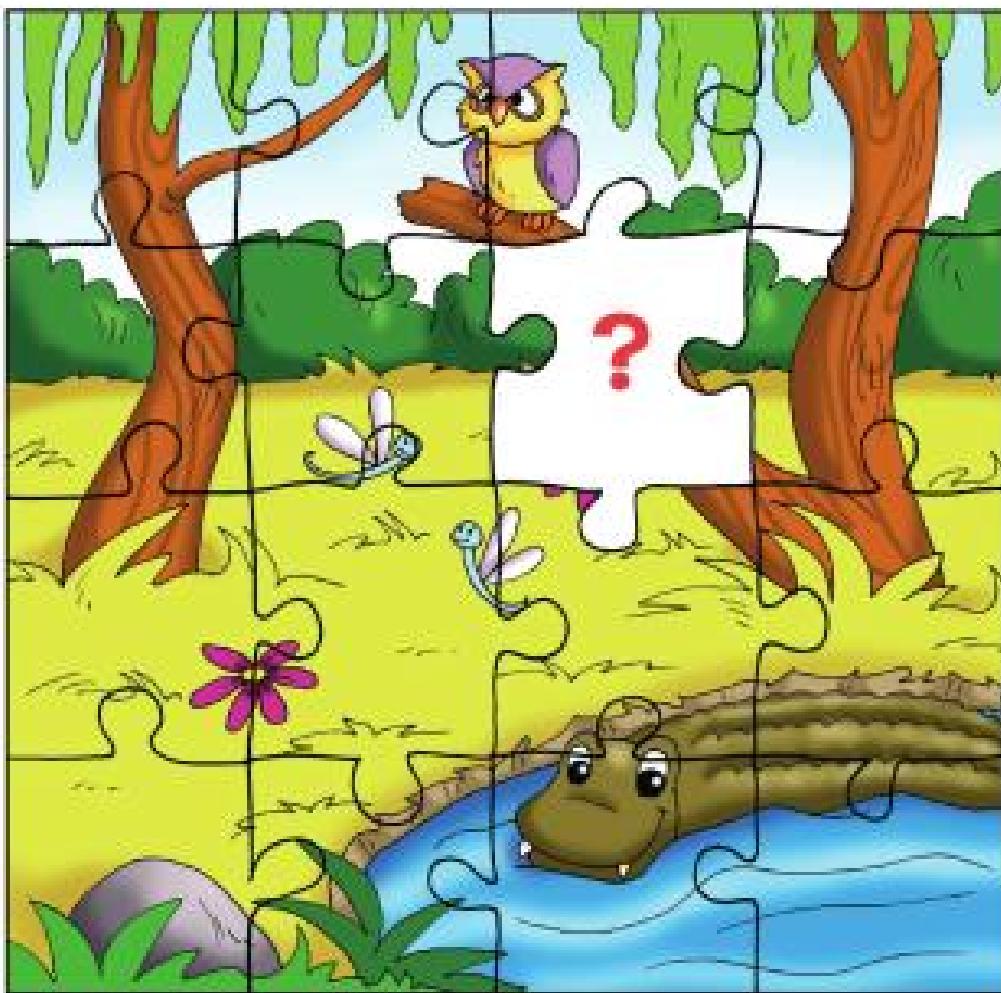
**Sözcükler****KEL-LEK-ELK****Karışık sayısal eşleştirme****321 - 123 - 231**

Yukarıdaki eşleştirmeye göre EKL hangi sayıdır?

**A) 231****B) 132****C) 213****D) 312**

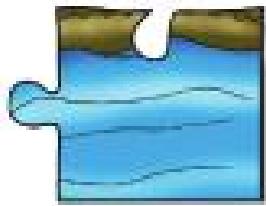
22. Yusuf bilgisayar şifresini her gün değiştirmektedir. Pazartesi gününün şifresi Y1P, Salı gününün şifresi U2S ise Çarşamba gününün şifresi S3Ç ise Perşembe gününün şifresi ne olabilir?

**A) U4P****B) F4P****C) P4U****D) UP4**

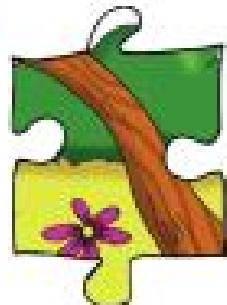


23. Aşağıdakilerden hangisi soru işaretini olan yere gelecek puzzle parçasıdır?

A)



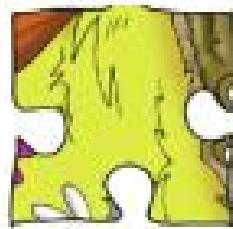
B)



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?

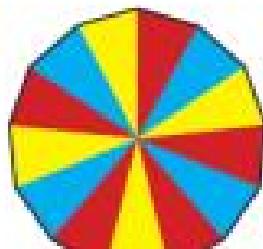
A)



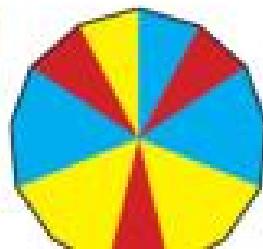
B)



C)



D)



# BİLSEM

•Anlama •Sınırlama •Sınıflama •Problem Kurma ve Özème •Sorgulama •İşki Kurma •Büstirme •Tartışma  
•Ana Dön Etkin Bölümde Kullanılabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme  
•Soru Bulmak ve Çözme •Bir Sonuca Vurma •Yardıç Sonuca Sorgulama •Değerlendirme  
•Bilgi Arastırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belğinde Yakındanma •Kendini Anıtabilme  
•İletişime Açık Olma •Gezginde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme  
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Verilece Değerle Tahmininde Bulunabileme •Şeirl •Ulus  
•Boyluk ve burunun arasındaki ilişkiden kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı kalınarak işlenmiştir.  
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylara oğular arasında doğru işki 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 okullanımız 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 iyiliklerdir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

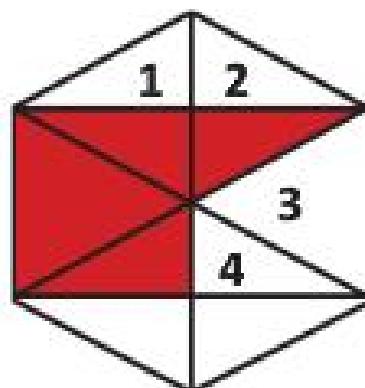
Ölkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla 'Bilim ve Sanat Merkezleri' (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar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

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 kitabıımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesiindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayıncılıarı 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 Yayıncılıarı Grubu olarak çocukların 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 beğeniley takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.



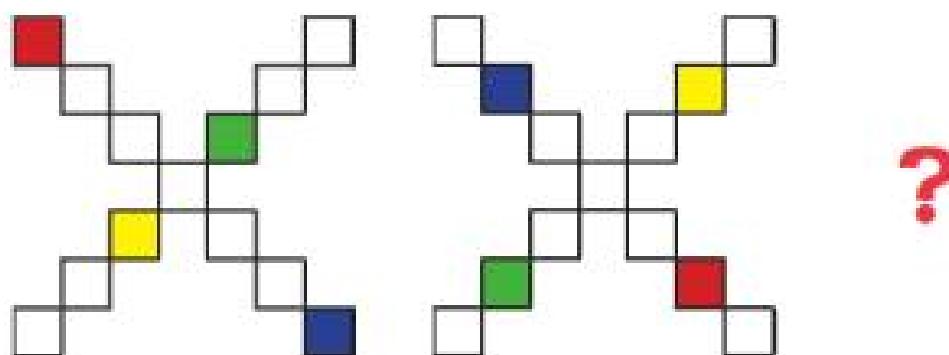
1. Yukarıdaki şekilde numaralandırılmış hangi bölüm boyanırsa  
şeklin sadece yarısı boyanmış olmaz?

A) 1

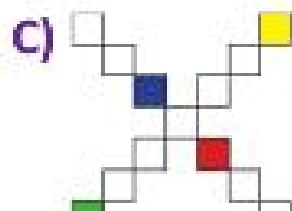
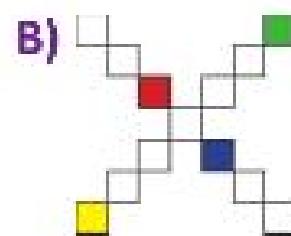
B) 2

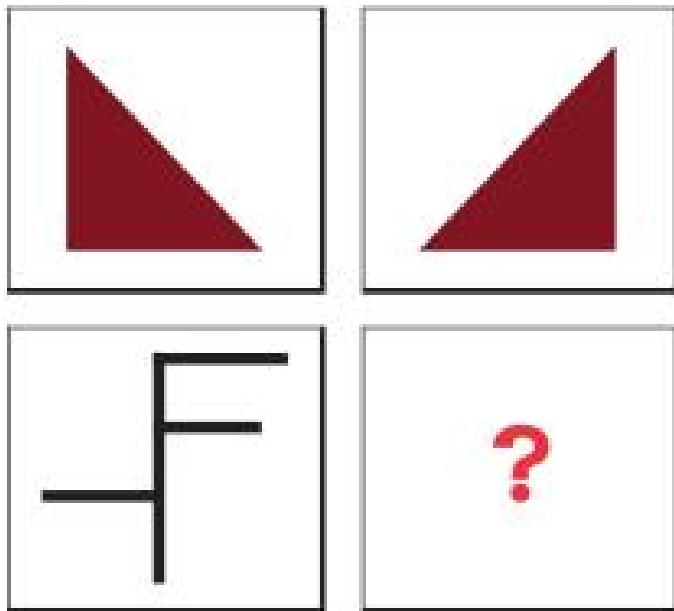
C) 3

D) 4

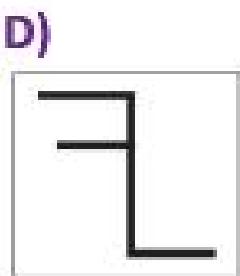
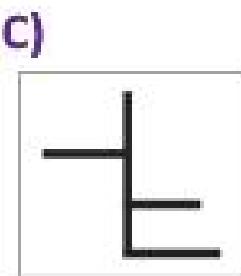
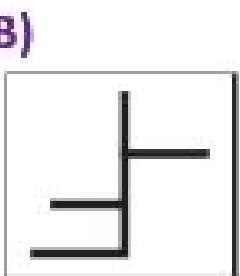
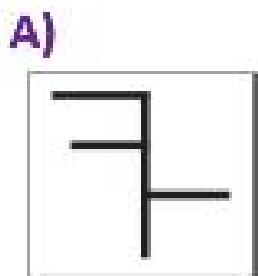


2. Soru işaretleri olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

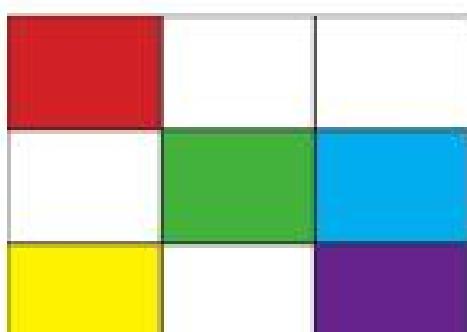




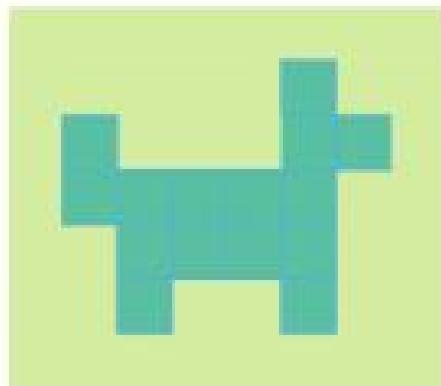
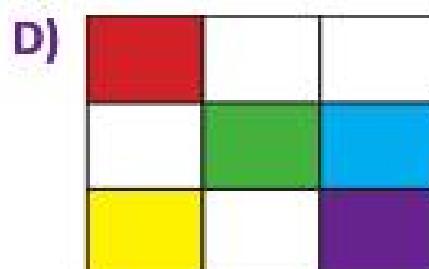
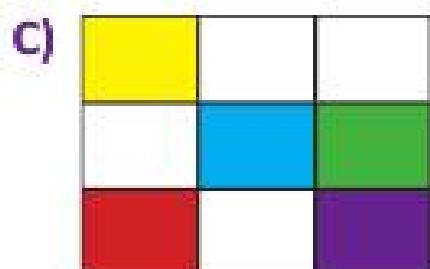
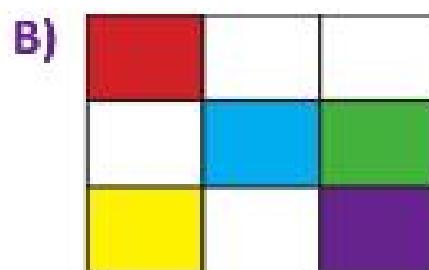
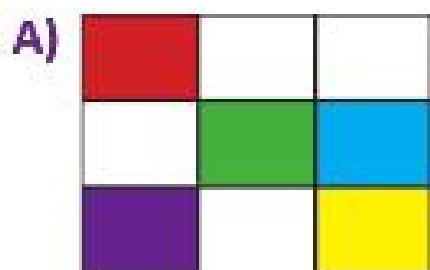
3. Soru işaretini olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



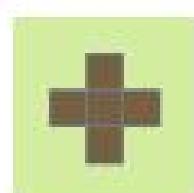
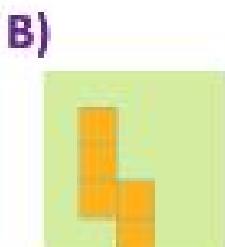
- Aşağıdaki resme dikkatlice 15 saniye bakınız. Bir sonraki sayfada yer alan soruyu resme bakmadan cevaplayınız.

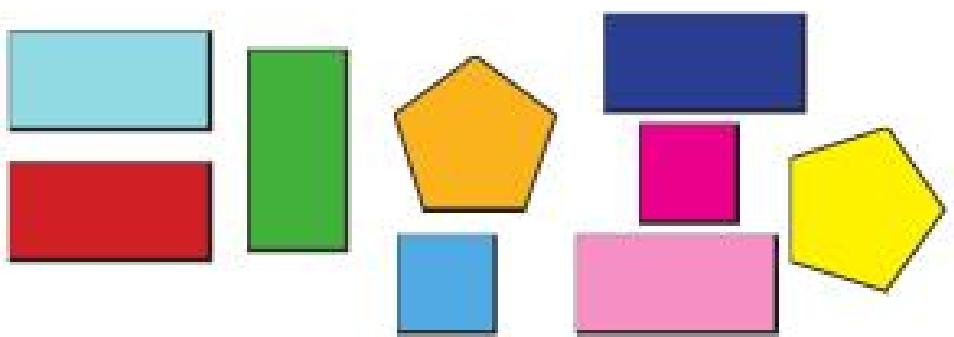


4. Hangisi arka sayfadaki şeklin aynısıdır?

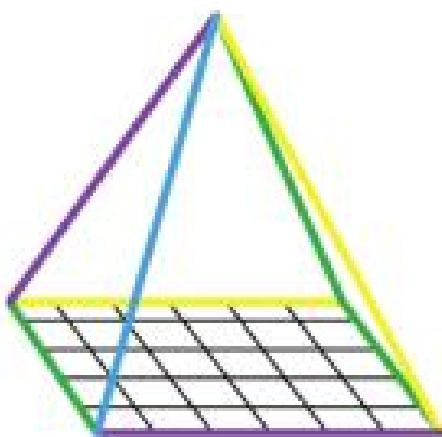
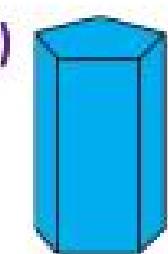


5. Yukarıdaki resim aşağıda verilen şekillerden üçünü kullanarak oluşturulmuştur. Şeklin oluşturulmasında kullanılmayan parça hangisidir?

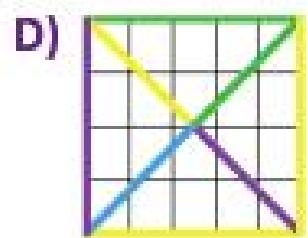
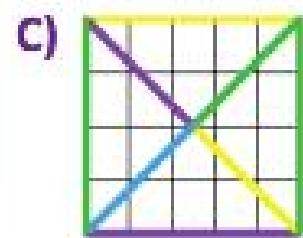
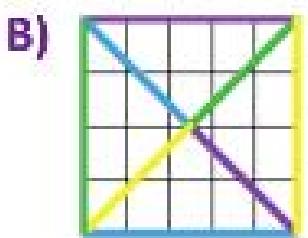
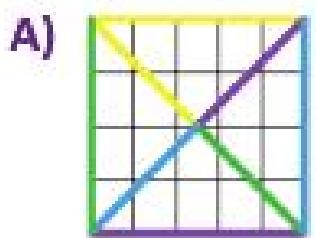




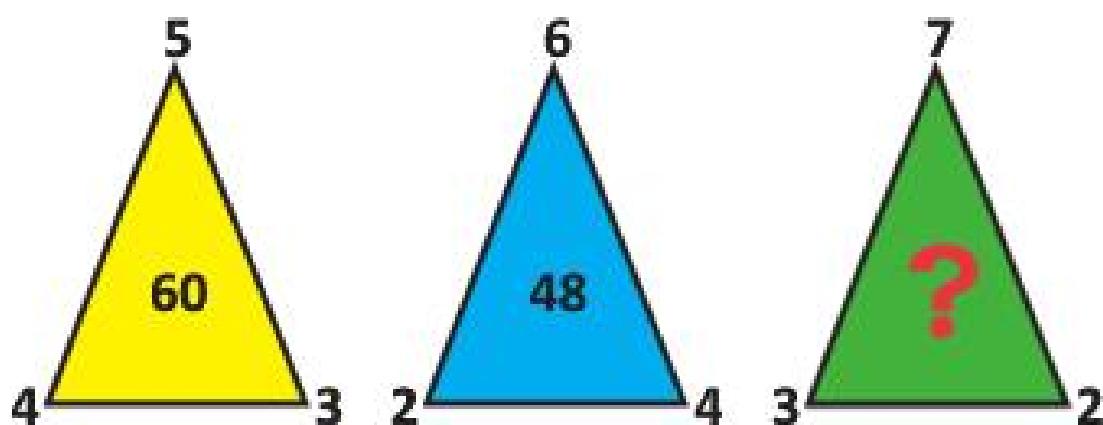
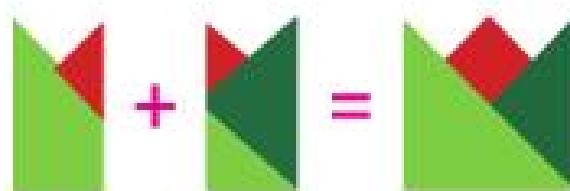
6. Aşağıdakilerden hangisini yukarıdaki şekilleri kullanarak oluşturamayız?



7. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şeklin üstten görünüşüdür?



8. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?



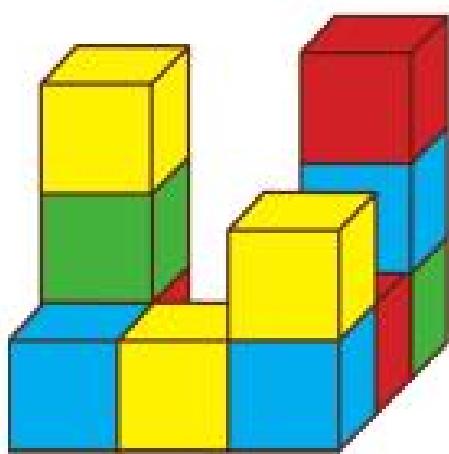
9. Soru işaretleri olan yere hangi sayı gelmelidir?

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

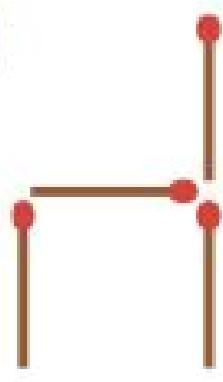
13. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?



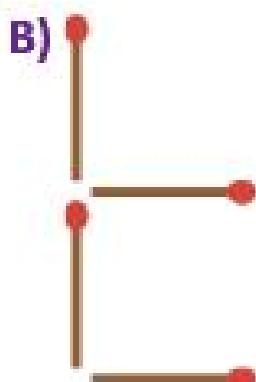
- A)      B)      C)      D)

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

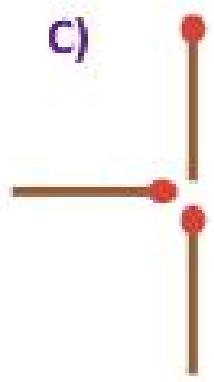
A)



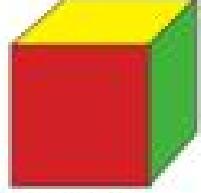
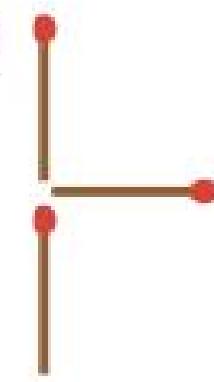
B)



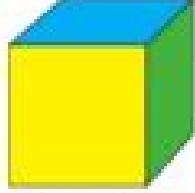
C)



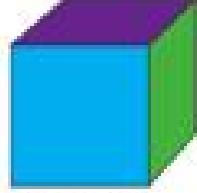
D)



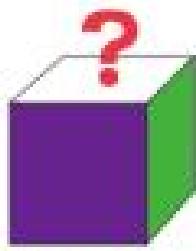
1. hali



2. hali



3. hali



4. hali

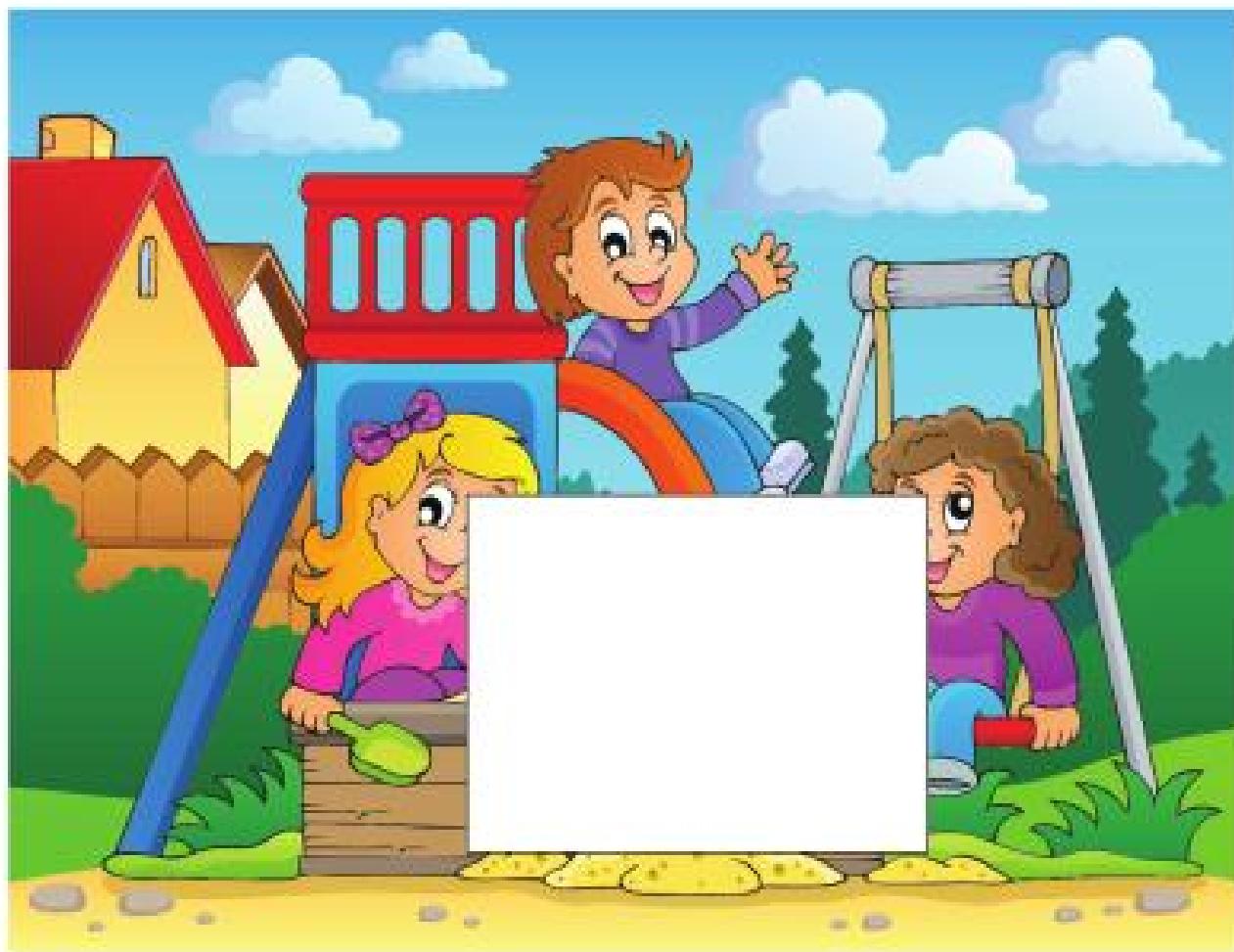
15. Soru işaretli olan kısmı hangi renk olmalıdır?

A) Kırmızı

B) Sarı

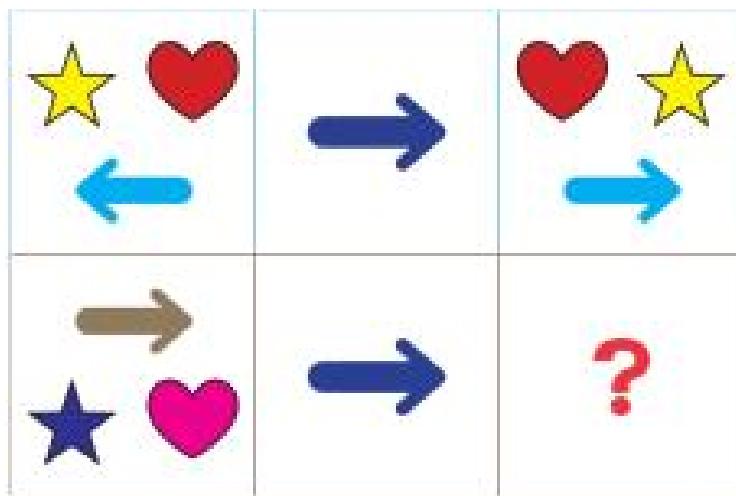
C) Mavi

D) Yeşil



16. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki resmin eksik parçasıdır?

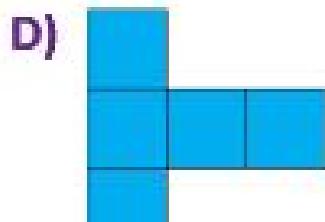
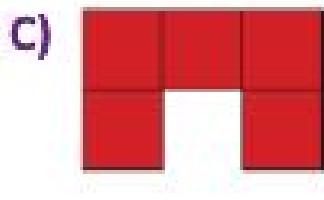
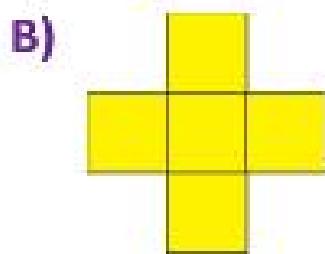
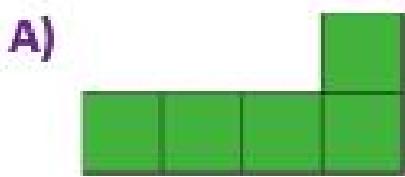




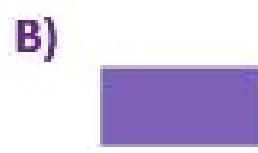
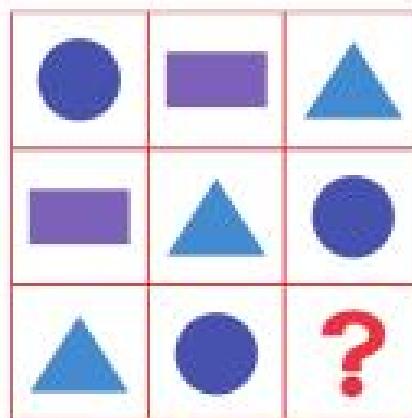
17. Soru işaretli olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



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



19. Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?



56 54 51 47 42 36 ....

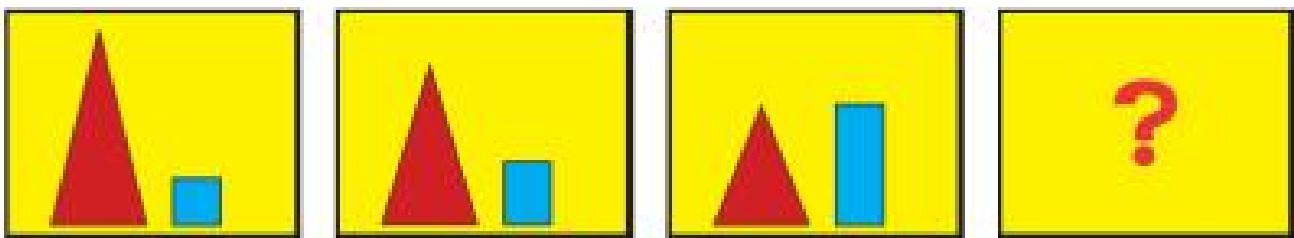
20. Yukarıdaki sayı örüntüsünde boş bırakılan yere hangi sayı gelmelidir?

A) 30

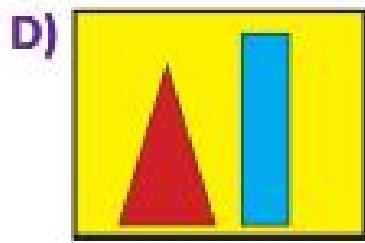
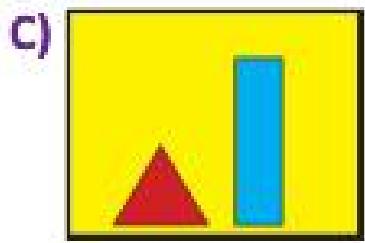
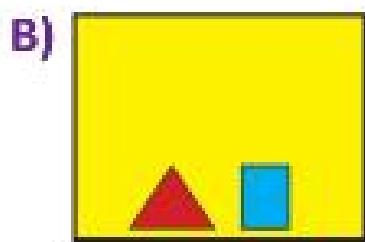
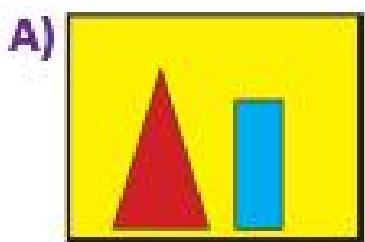
B) 31

C) 30

D) 29



21. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?



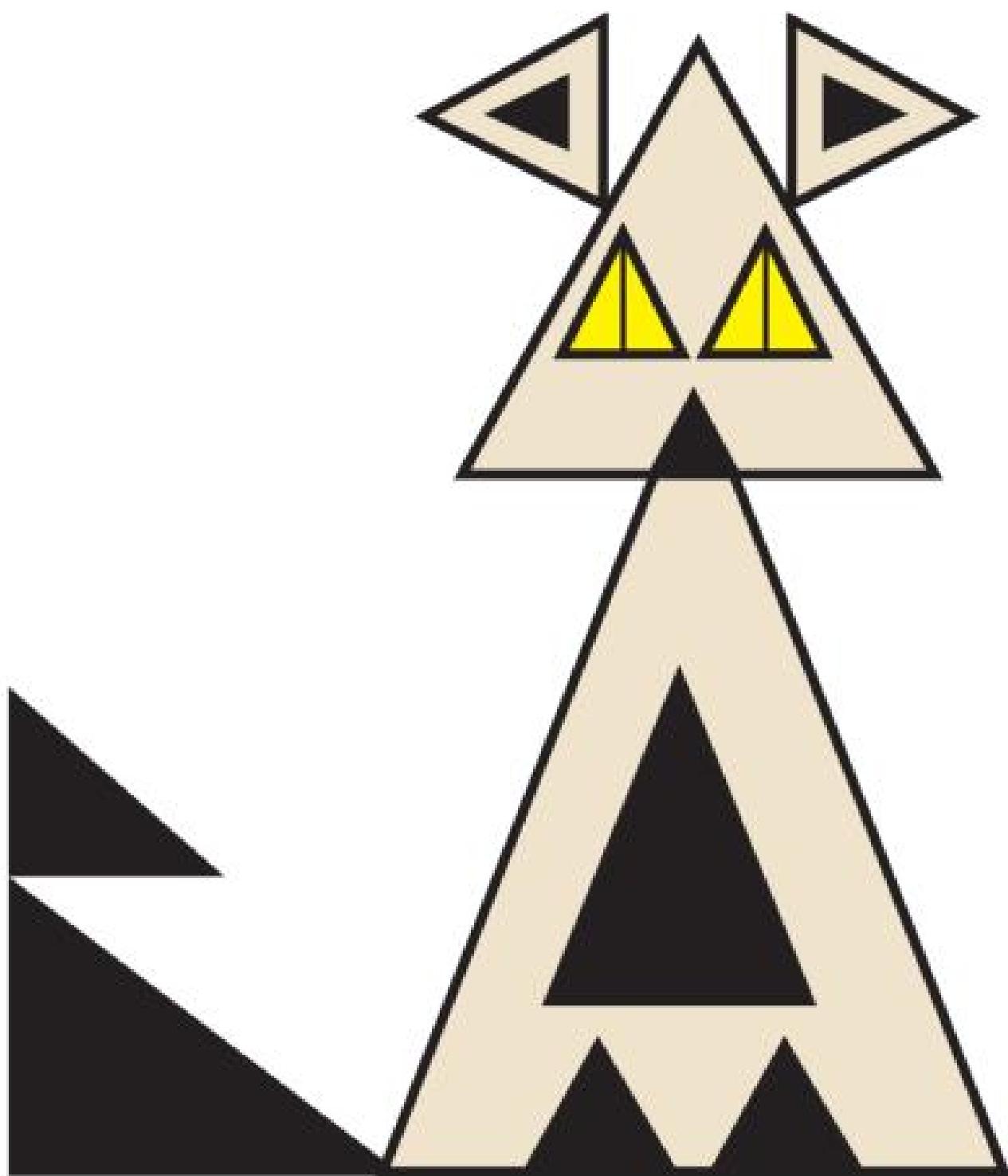
22. Emre bir sıranın hem baştan hem sondan 5. kişisi ise bu sırada kaç kişi vardır?

A) 7

B) 8

C) 9

D) 10



23. Yukarıdaki kedi resminde kaç tane Üçgen vardır?

A) 18

B) 21

C) 22

D) 24



**24.** Yukarıdaki resimlerin olay sırasına göre dizilmiş hali hangisidir?

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

6 5 4 3 2 1

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

6 5 4 3 2 1



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

A)



B)



C)



D)



# BİLSEM

•Anlama •Sınırlama •Sınıflama •Problem Kurma ve Özème •Sorgulama •İşki Kurma •Büstirme •Tartışma  
•Ana Dön Etkin Bölümde Kullanılabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme  
•Soru Bulmak ve Çözme •Bir Sonuca Vurma •Yardıç Sonucu Sorgulama •Değerlendirme  
•Bilgi Arastırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belğinde Yakındanma •Kendini Anıtabilme  
•İletişime Açık Olma •Gezginde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme  
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Verilece Değerle Tahmininde Bulunabileme •Şeirl •Ulus  
•Boyluk ve burunun arasındaki ilişkiden kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı kalınarak işlenmiştir.  
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylara oğular arasında doğru işki 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 okullanmız 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 iyiliklerdir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

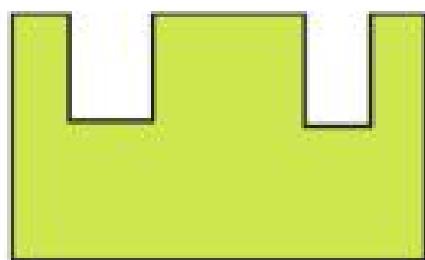
Ölkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla 'Bilim ve Sanat Merkezleri' (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar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

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 kitabıımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

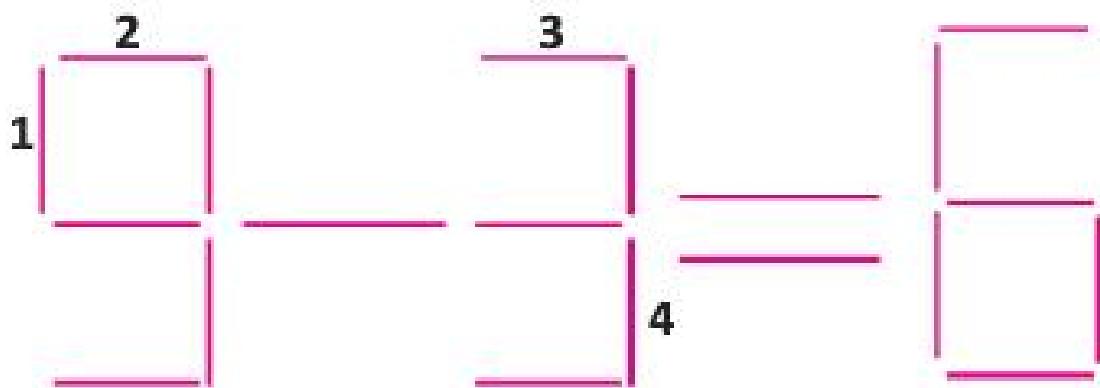
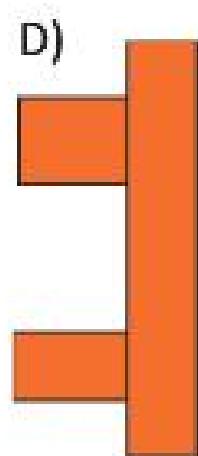
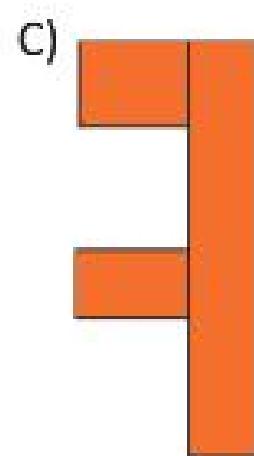
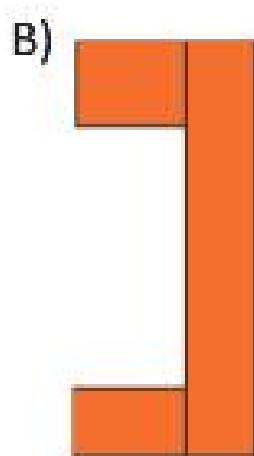
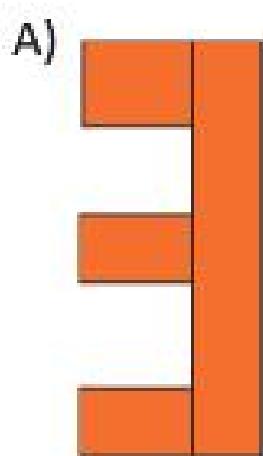
Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesiindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayıncılıarı Grubu olarak bu anlayışla tüm soruların cevabına ışık tutan **SmartPen** teknolojisi ile BİLSEM sınavına hazırlanmayı neşeli bir hale dönüştürdük.

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 Yayıncılıarı Grubu olarak çocukların 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 beğeniley takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.



1. Aşağıdakilerden hangisi şekli dikdörtgene tamamlayan bir parçasıdır?



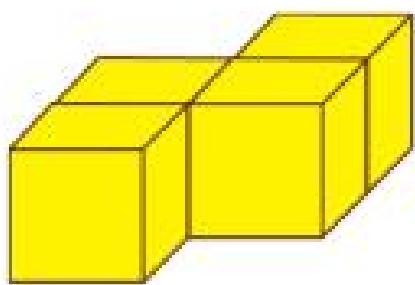
2. Numaralandırılmış çubuklardan hangisinin yeri değiştirilirse, eşitlik başka bir şekilde sağlanabilir?

A) 1

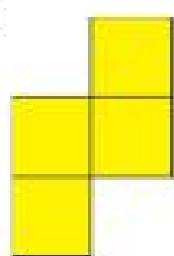
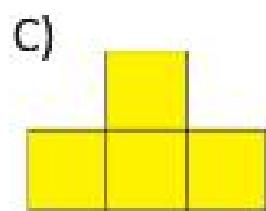
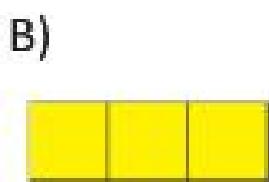
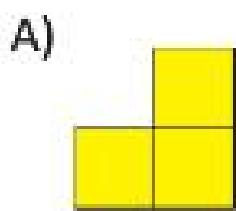
B) 2

C) 3

D) 4

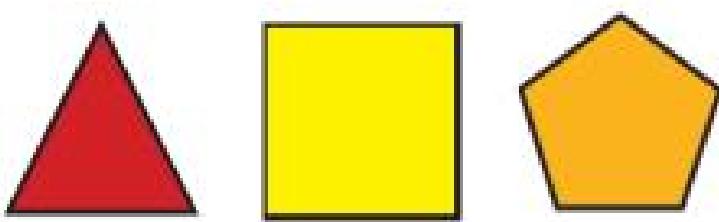


3. Yukarıda verilen üç boyutlu şeklin üstten görünüşü aşağıdakilerden hangisidir?

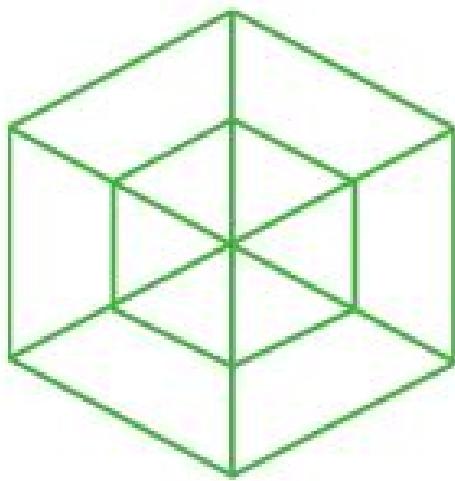
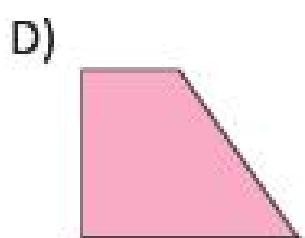
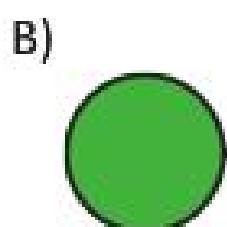


4. Soru işaretinin yerine aşağıdakilerin hangisi gelmelidir?

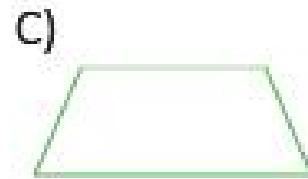
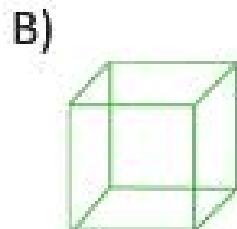
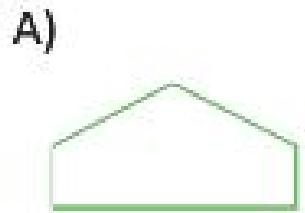




5. Şekillerde bulunan ortak özellik aşağıdakilerden hangisinde vardır?

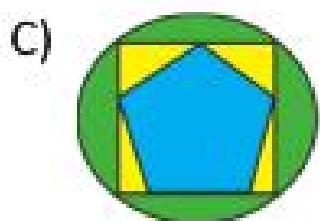
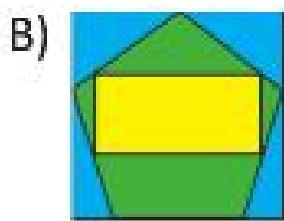
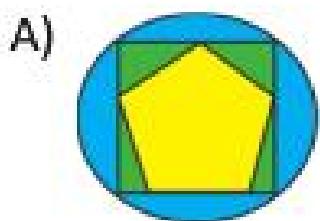


6. Yukarıda verilen çizimde aşağıdaki şekillerden veya geometrik cisimlerden hangisi yoktur?





7. Yukarıda soru işaretü olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



K - M - O - P - S - ?

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

A) S

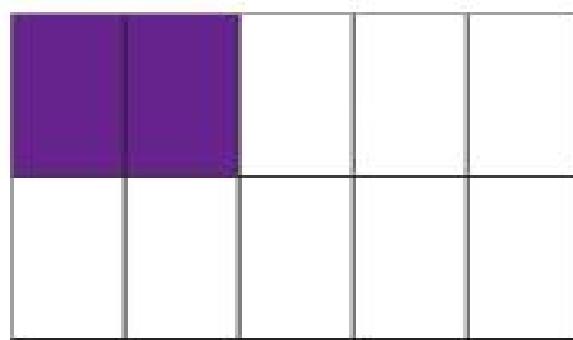
B) R

C) T

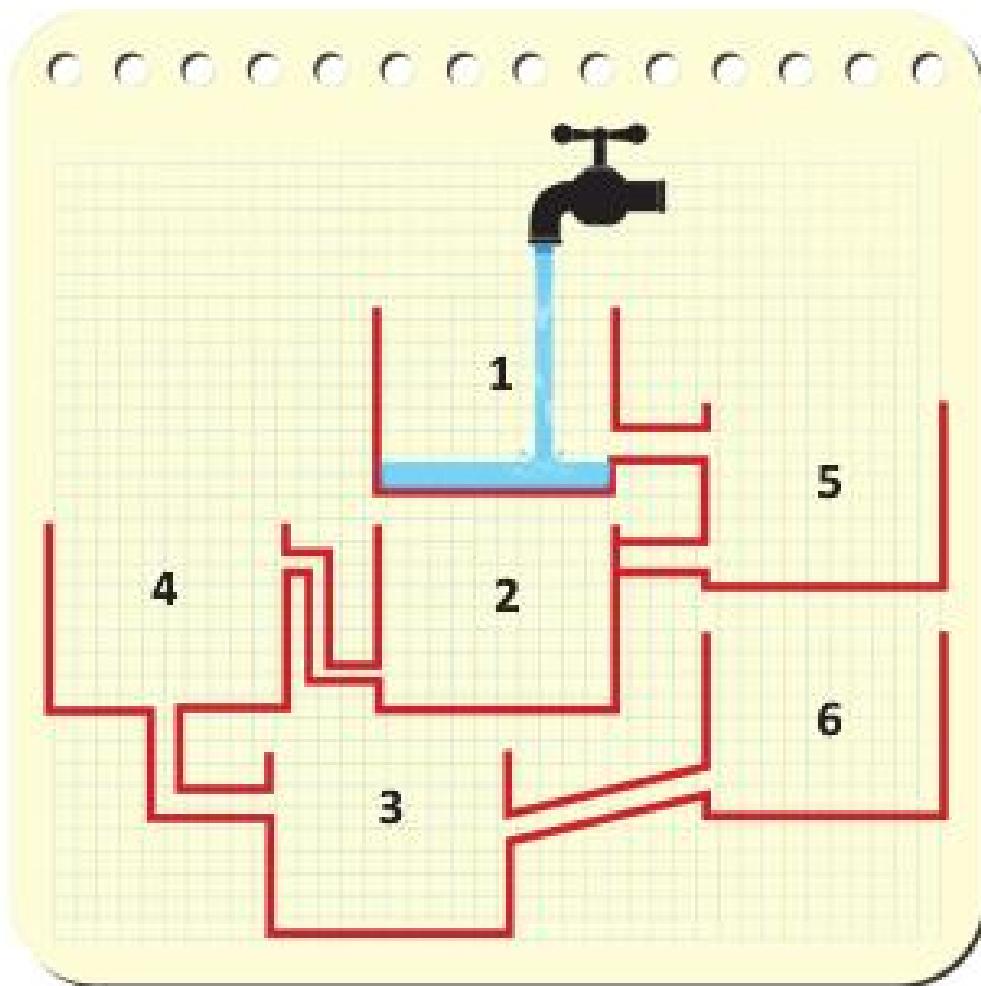
D) U

8	24	12
10	30	15
14	42	?

9. Yukarıdaki tabloda her satırdaki sayılar bir kurala göre dizilmiştir. Buna göre soru işareteli olan yere hangi sayı gelmelidir?
- A) 21      B) 18      C) 20      D) 33



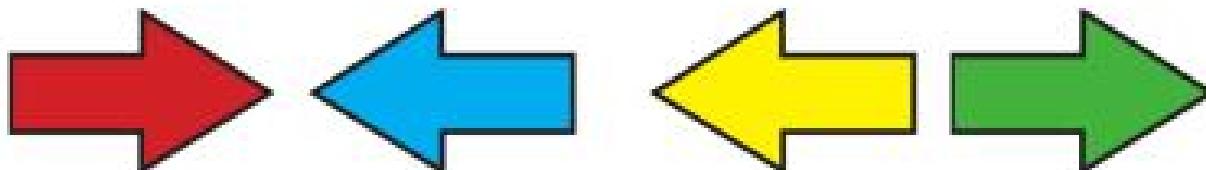
10. Yukarıdaki şeklin yarısının boyalı olması için kaç parçası daha boyanmalıdır?
- A) 2      B) 3      C) 4      D) 5



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 şeklärin aynısıdır?

A)



B)

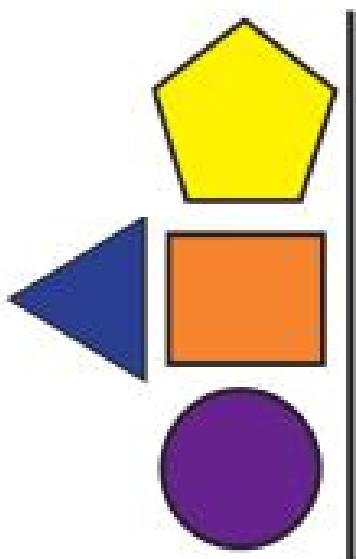


C)

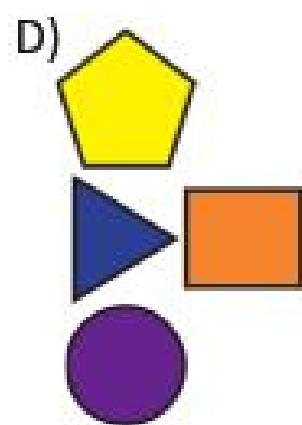
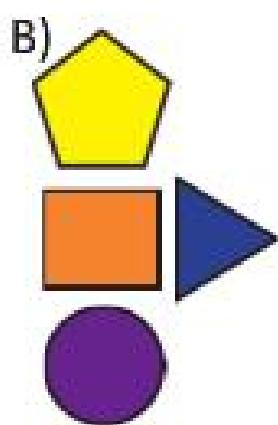
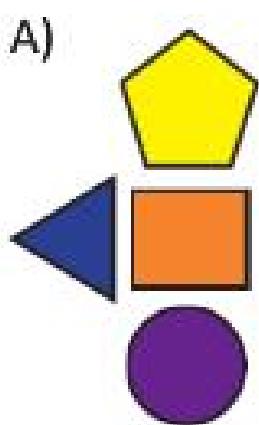


D)

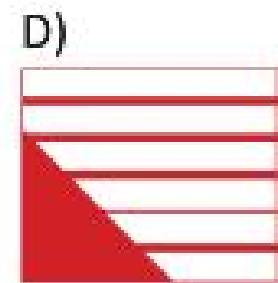
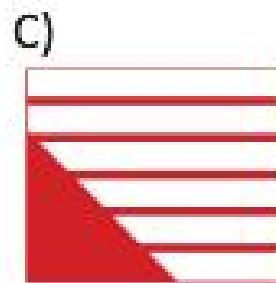
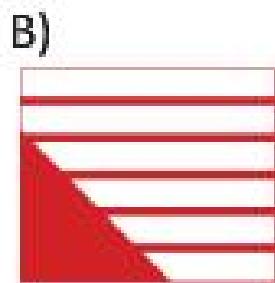
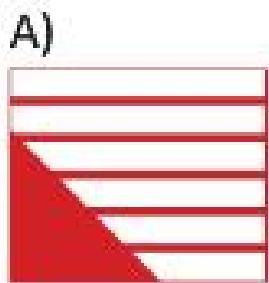


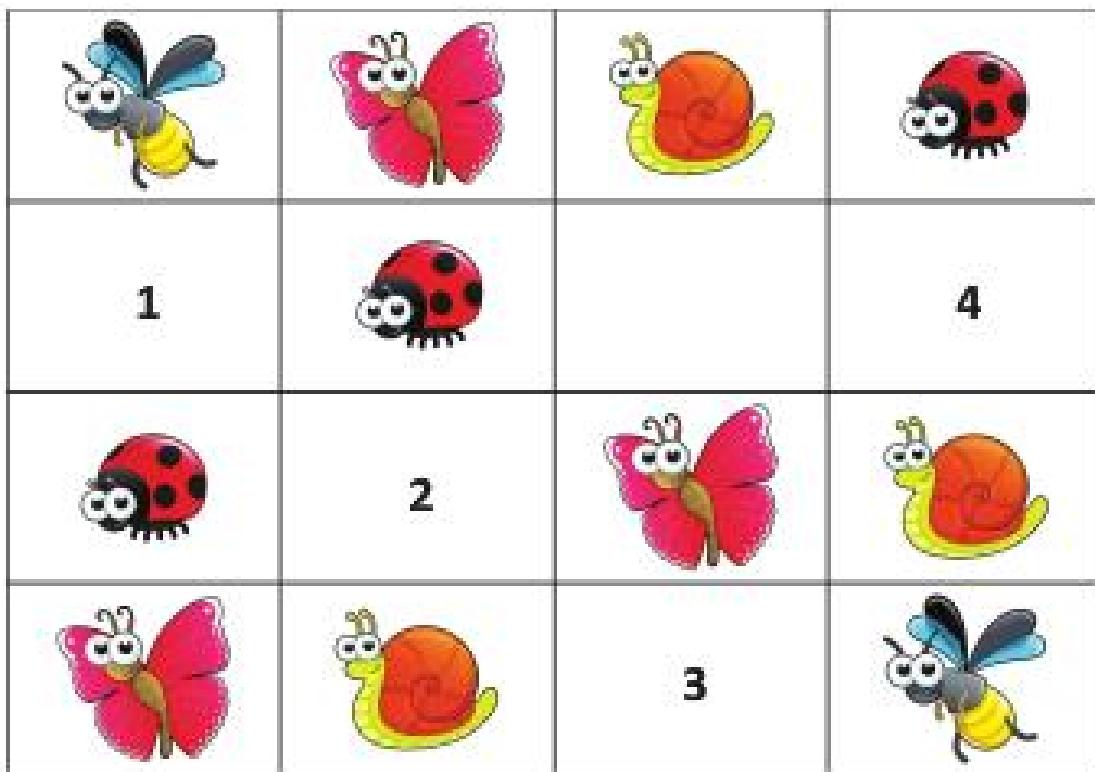


13. Yukarıdaki şeklin simetrisi aşağıdakilerden hangisidir?



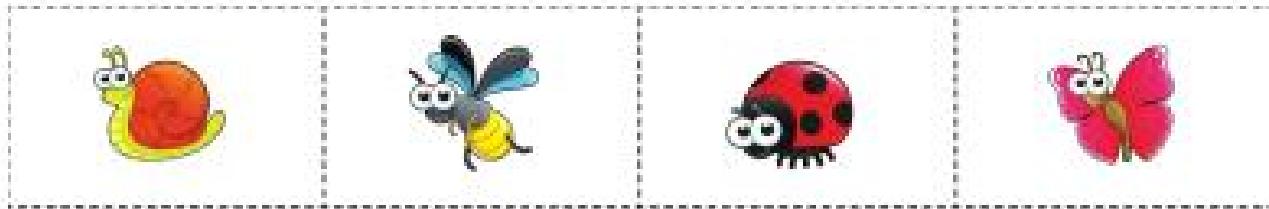
14. Aşağıdaki şekillerden hangisi diğerlerinden farklıdır?



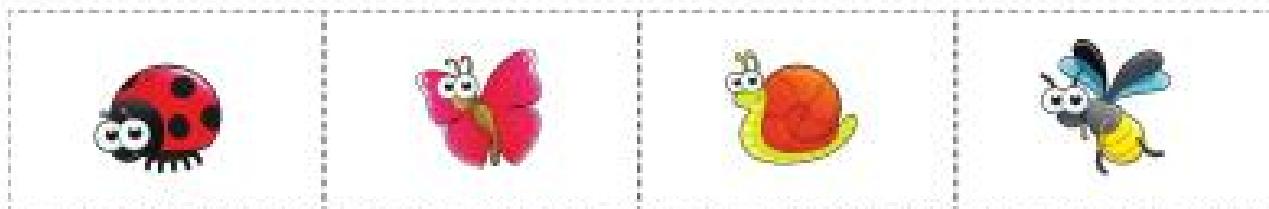


15. Yukarıdaki sudokuda sağdan sola ve yukarıdan aşağıya her resim bir kez kullanılabilir. Buna göre sayıyla belirtilen yerlere sırasıyla hangi resimler gelmelidir?

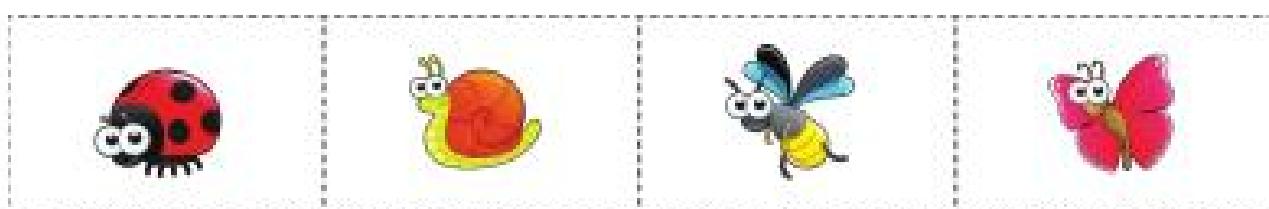
A)



B)



C)



D)

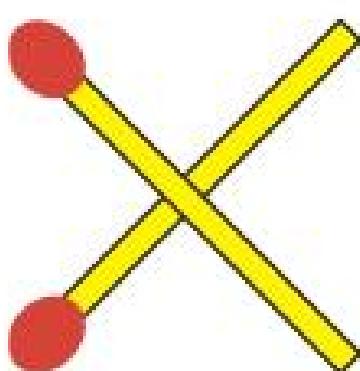




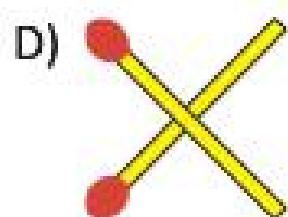
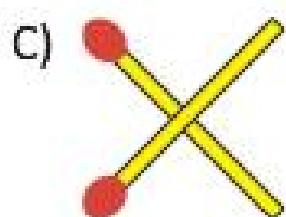
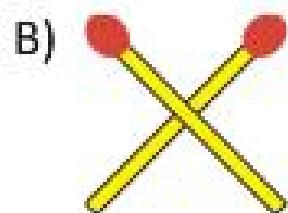
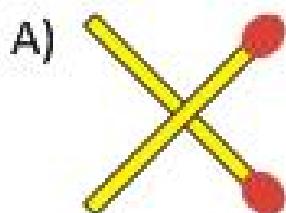
16. Yukarıdaki örüntünün harflerle gösterilmiş hali aşağıdakilerden hangisidir?

- 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 şeklärin aynısıdır?



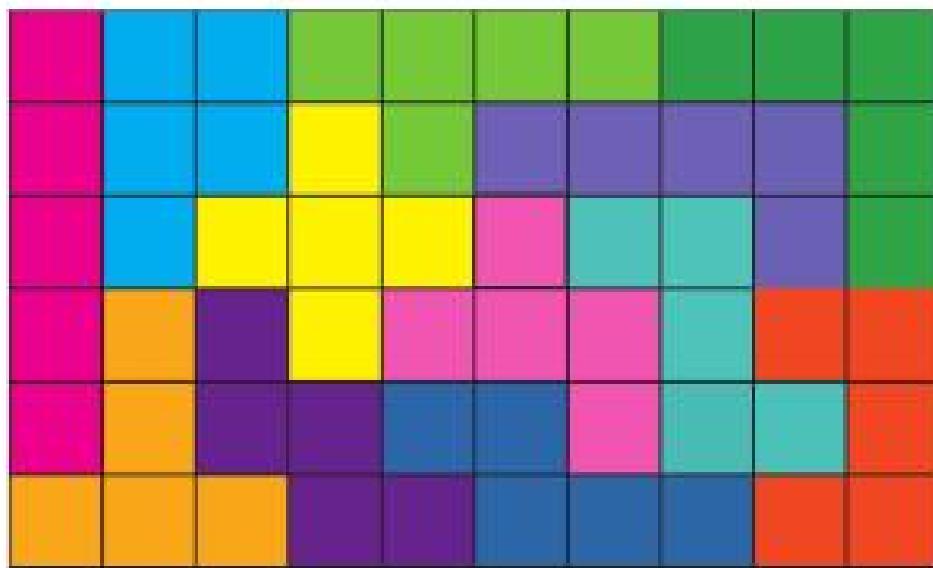
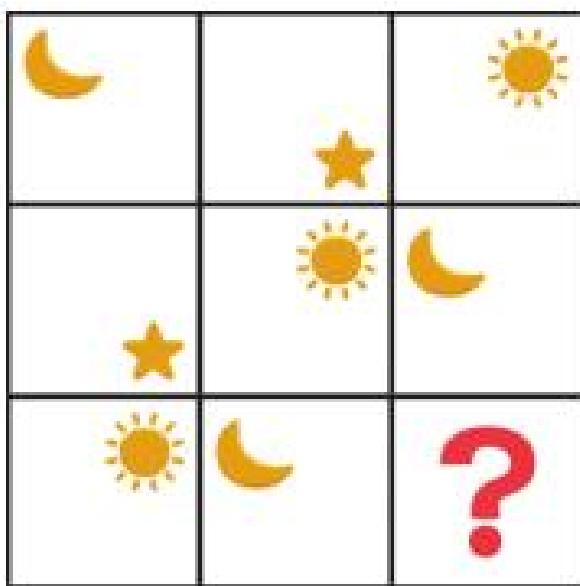
18. Aşağıdakilerden hangisi bir yönüyle diğerlerinden farklıdır?



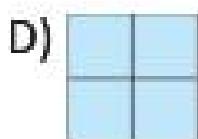
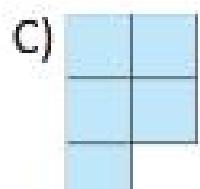
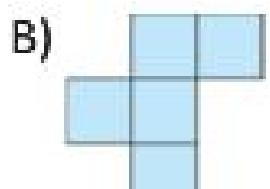
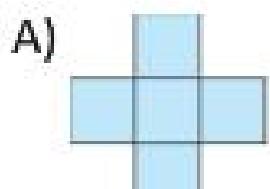
19. Yukarıdaki şeklärin ortasında bulunan dikörtgen hangi renktedir?



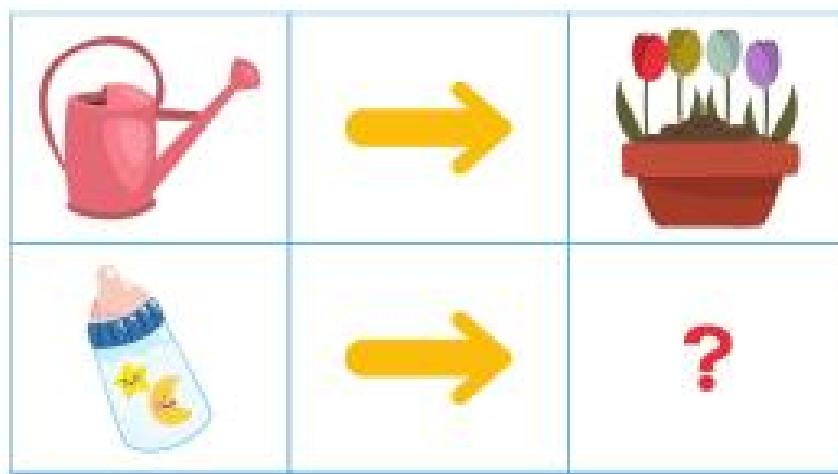
20. Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?



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



22. Soru işaretini olan yere hangisi gelmelidir?



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



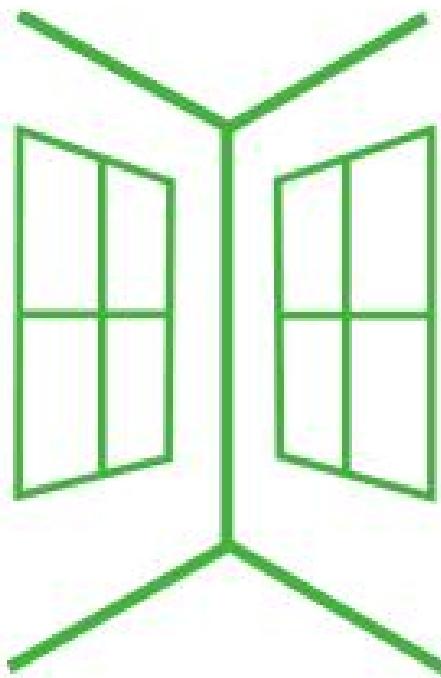
23. Arabasıyla evine gitmek isteyen sürücü eve ulaşana kadar kaç kere yön değiştirir?

A) 2

B) 4

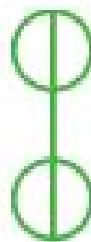
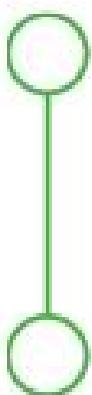
C) 5

D) 6

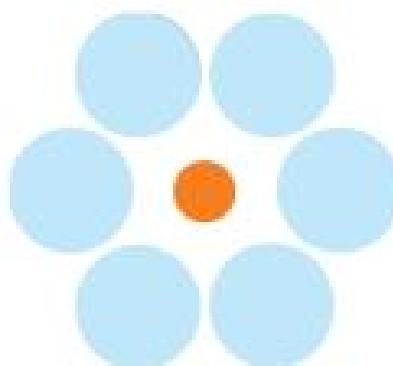


24. Yukarıda verilen yeşil kalın çizgiler birbirine eşit olduğu halde biri diğerinden daha uzun algılanmaktadır. Aynı durum aşağıdakilerden hangisinde yoktur?

A)



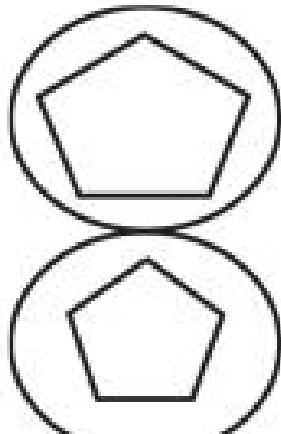
B)

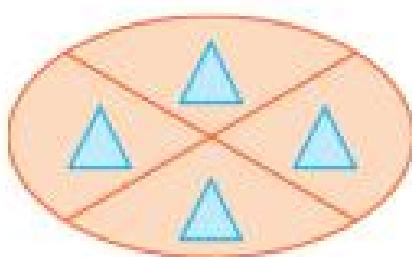
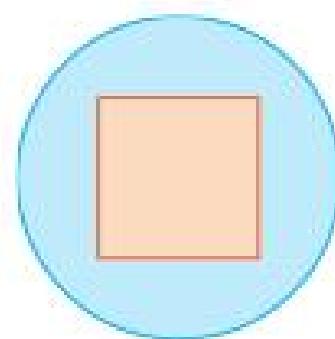
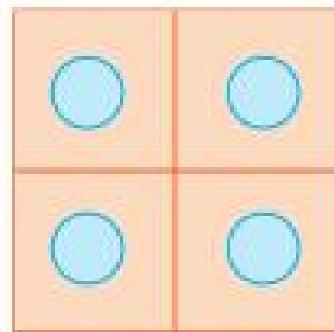


C)



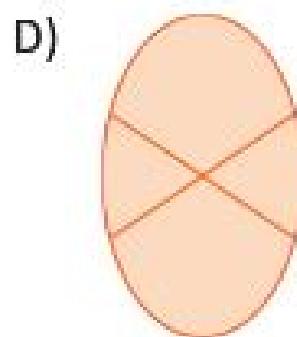
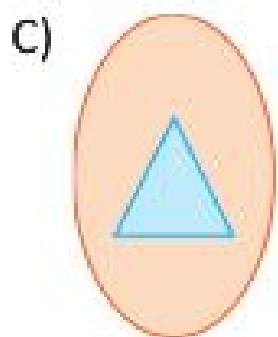
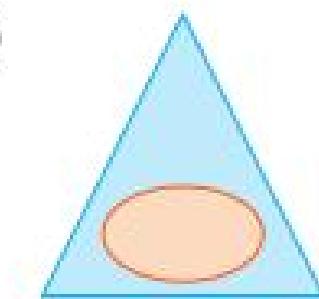
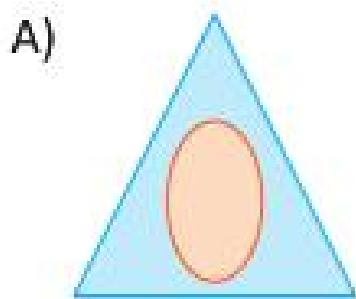
D)





?

25. Soru işaretleri olan yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



# BİLSEM

•Anlama •Sınırlama •Sınıflama •Problem Kurma ve Özème •Sorgulama •İşki Kurma •Büstirme •Tartışma  
•Ana Dön Etkin Bölümde Kullanılabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme  
•Soru Bulmak ve Çözme •Bir Sonuca Vurma •Yardıç Sonucu Sorgulama •Değerlendirme  
•Bilgi Arastırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belğinde Yakındanma •Kendini Anıtabilme  
•İletişime Açık Olma •Gezginde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme  
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Verilece Değerle Tahmininde Bulunabileme •Şeirl •Ulus  
•Boyluk ve burunun arasındaki ilişkiden kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı kalınarak işlenmiştir.  
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylara oğular arasında doğru işki 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 okullanmız 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 iyiliklerdir. Ancak bilinçli ebeveynler bu yetenekleri zamanında keşfederek çocuklarına doğru bir yol gösterirler.

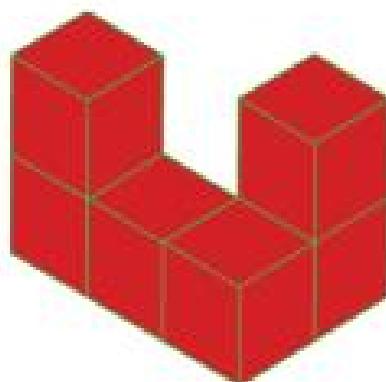
Ölkemizde geleceğin parlayan yıldızlarını yetiştirmek gayreti doğrultusunda, özel yetenekli öğrencilerin bireysel yeteneklerinin farkında olmaları ve kapasitelerini geliştirerek en üst düzeyde kullanmalarını sağlamak amacıyla 'Bilim ve Sanat Merkezleri' (BİLSEM) kurulmuştur. Siz değerli anneler ve babalar bir veli olarak çocukların yeteneklerini keşfetme yolculüğünde elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeiniz. 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 kitabıımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

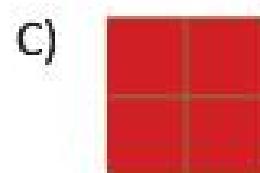
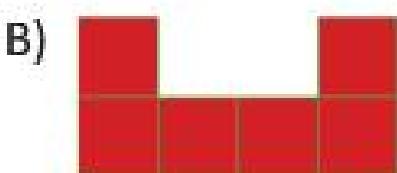
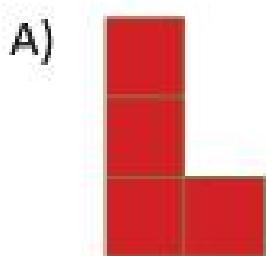
Bilgi ve teknolojinin akıl almaz bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesiindeyiz. TEAS PRESS Eğitim Yayıncılıarı Grubu olarak bu anlayışla tüm soruların cevabına ışık tutan **SmartPen** teknolojisi ile BİLSEM sınavına hazırlanmayı neşeli bir hale dönüştürdük.

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.

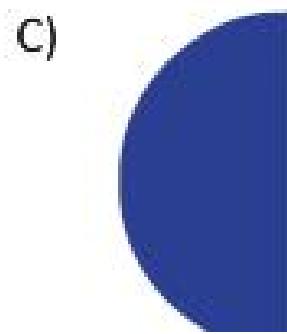
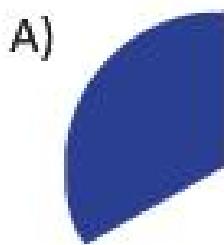
TEAS PRESS Eğitim Yayıncılıarı Grubu olarak çocukların topluma faydalı ve başarılı bir birey olarak yetişmelerine katkıda bulunmayı hedeflemekteyiz. Bu amaçla uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı bu değerli yayını sizlerin ilgisine sunuyoruz. Yayınlarımızı ilgi ve beğeniley takip eden siz değerli öğrenci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



1. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şeklin yanından bir görünüşüdür?

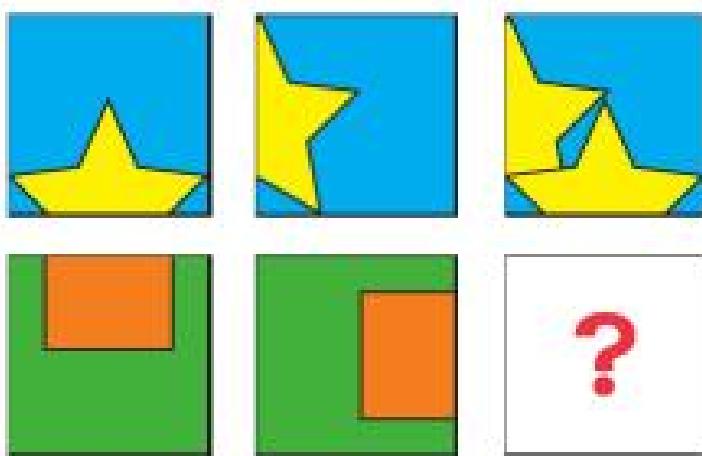


2. Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şeklin eksik parçasıdır?

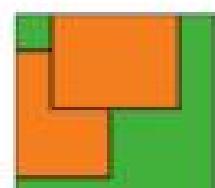
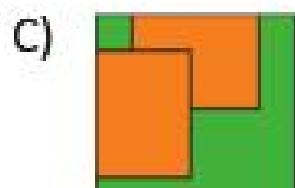
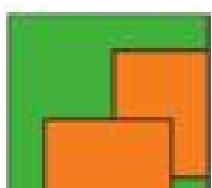
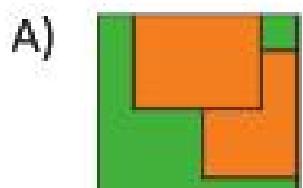


K	27	29	26	28	25
L	35	37	34	36	33
M	48	51	49	52	50
N	17	19	16	18	15

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



4. Soru işaretinin yerine aşağıdakilerin hangisi gelmelidir?





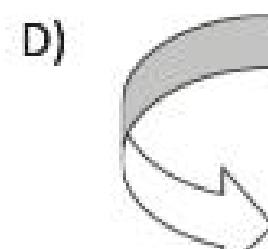
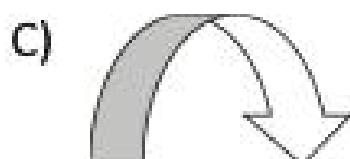
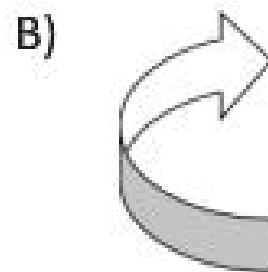
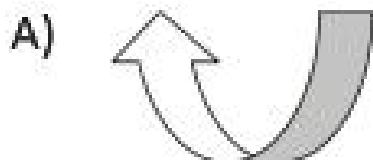
5.  $7 + \star = 9$

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

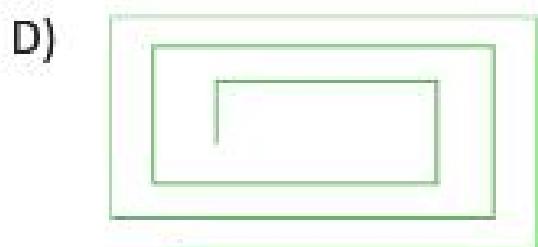
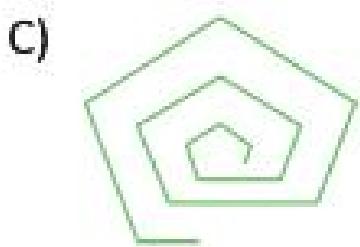
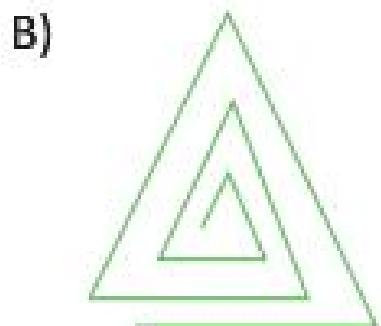
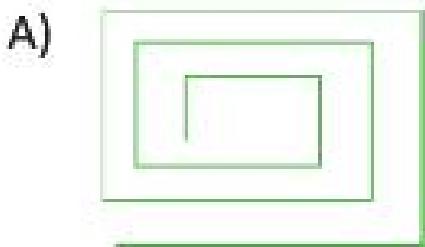
Yukarıdaki işlemlerde her şekil bir rakamı gösterdiğine göre '732' sayısının şekillerle gösterilmiş hali hangisidir?



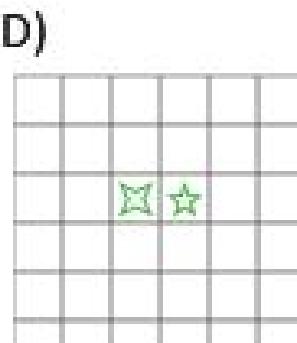
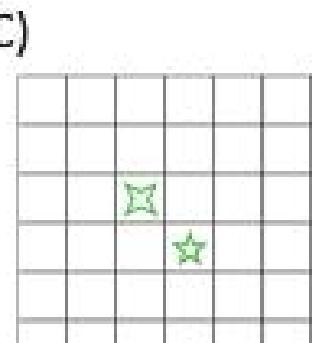
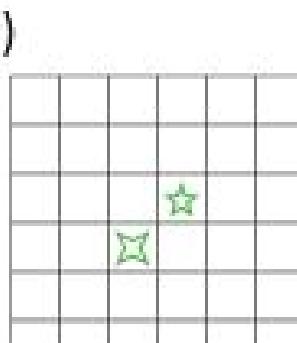
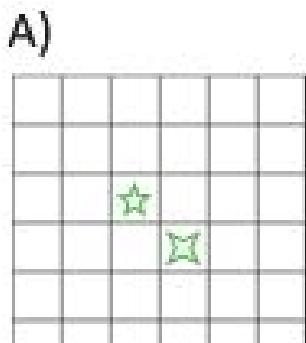
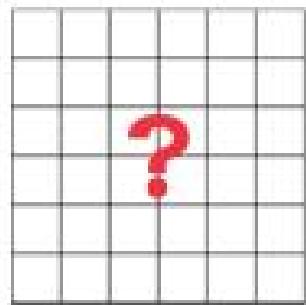
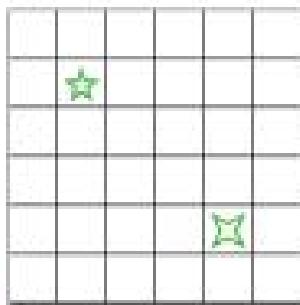
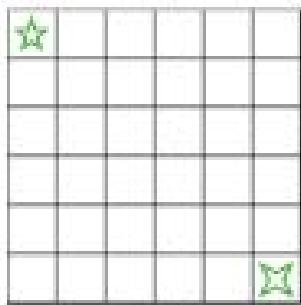
6. Yukarıdaki şeklin saat yönünde 3 kere çeyrek tur döndürülmüş hali hangisidir? ( $270^\circ$  derece)



7. Aşağıdaki şekillerden hangisi bir yönüyle diğerlerinden farklıdır?



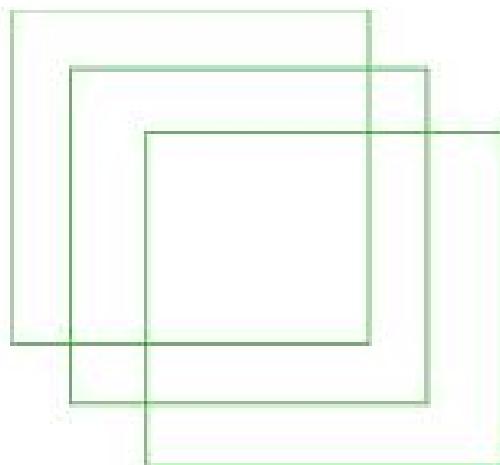
8. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?



9. Aşağıdaki kelimelerden hangisinin harfleri alfabetik sırayıldır?

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

10. Aşağıdaki şekilde kaç tane kare vardır?





$$\text{goat} + \text{rabbit} = 50 \text{ kg}$$



$$\text{rabbit} + \text{chicken} = 11 \text{ kg}$$



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



$$\text{rabbit} + \text{chicken} + \text{goat} = ?$$

**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

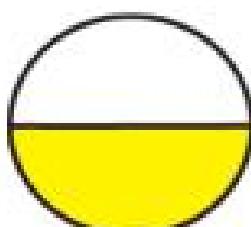
13. Sulama kovasının üzerindeki çiçek motifini ne renktir?

- A) Mor      B) Sarı      C) Turuncu      D) Pembe

14. Aşağıdakilerden hangisi diğerlerinden farklıdır?



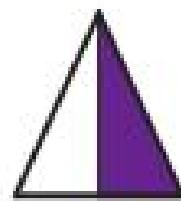
1



2

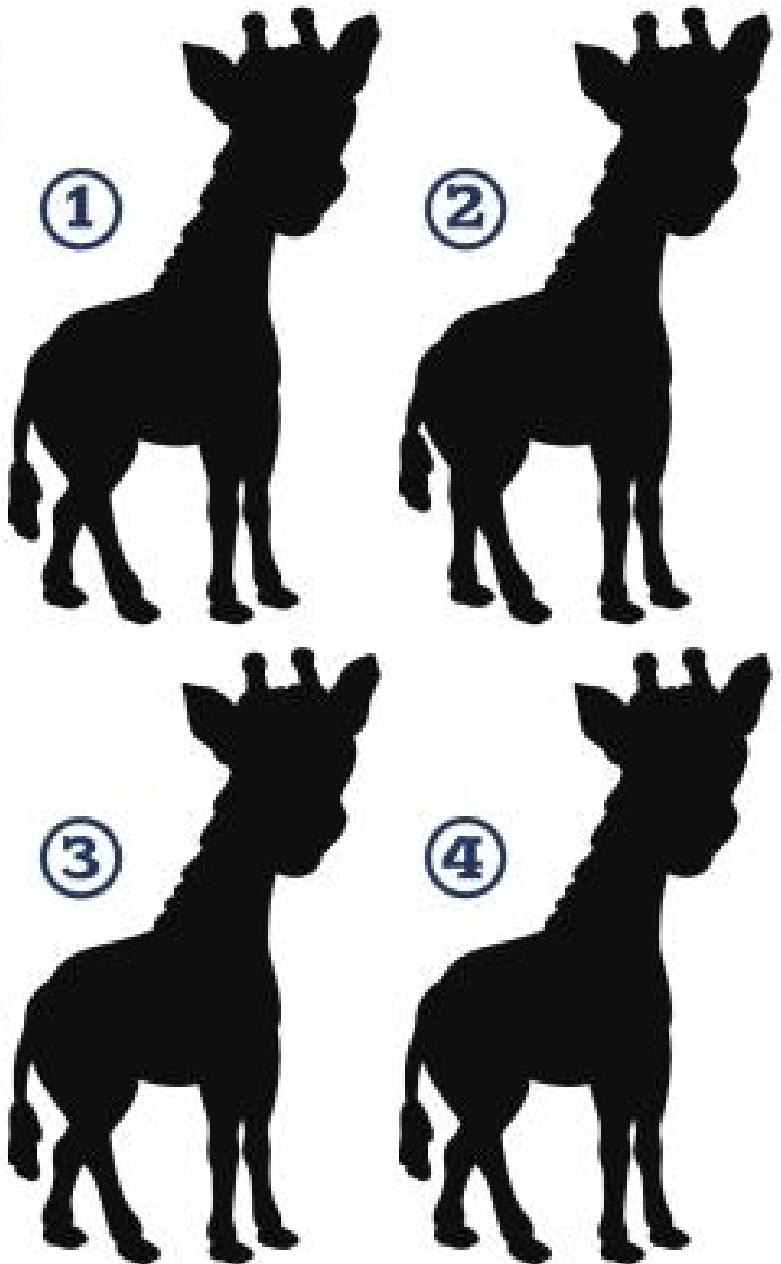
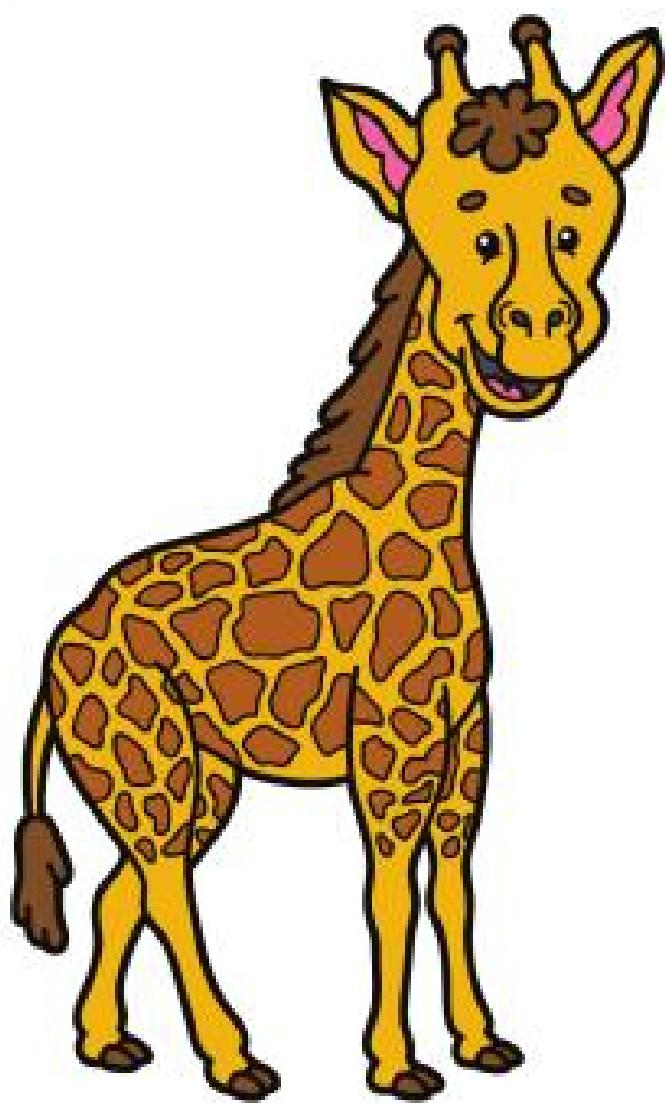


3



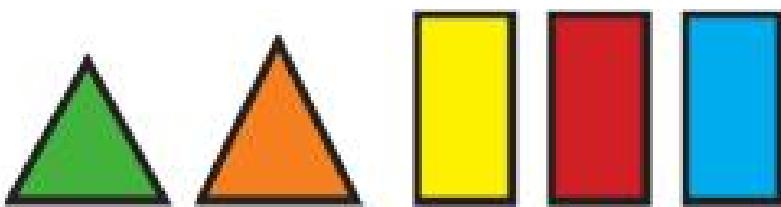
4

- A) 1      B) 2      C) 3      D) 4

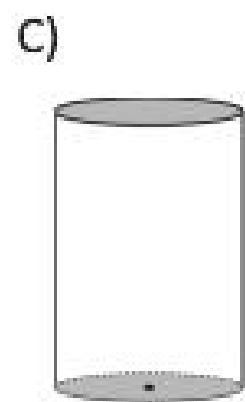
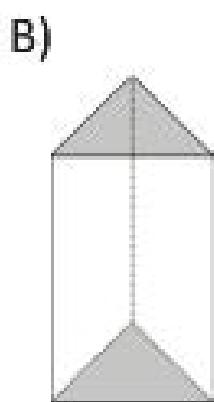
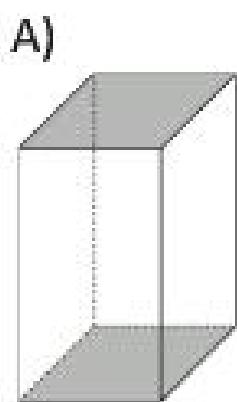


15. Hangisi zürafanın gölgesi değildir?

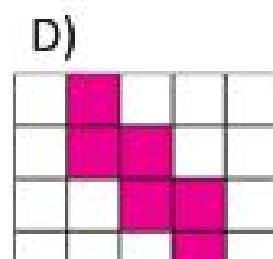
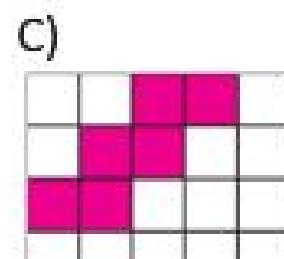
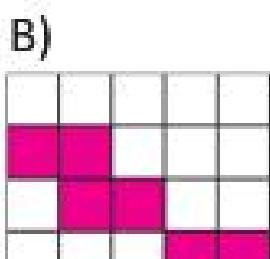
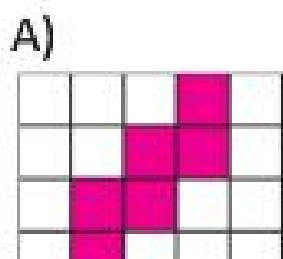
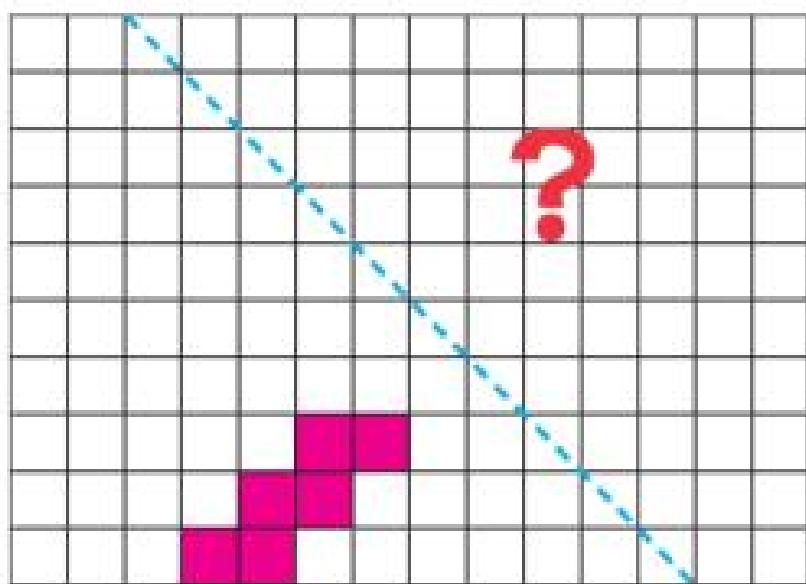
- A) 1      B) 2      C) 3      D) 4

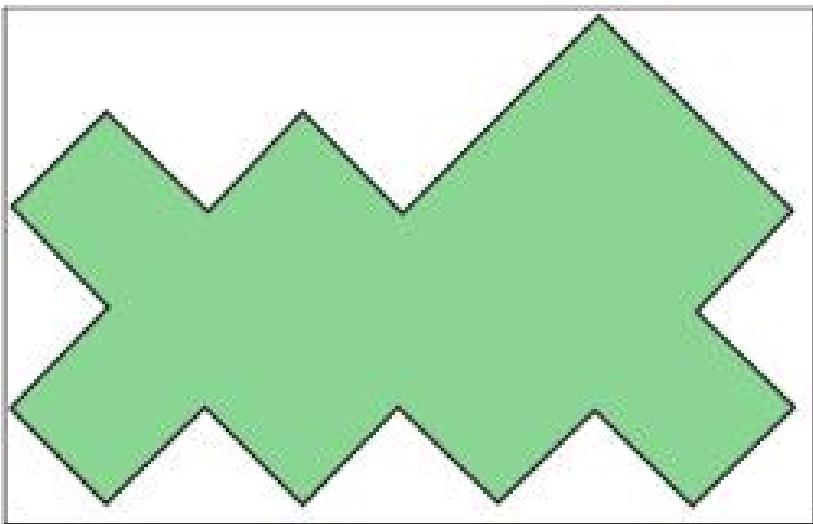


16. Yukarıdaki şekillerin hepsi kullanılarak hangi şekil elde edilebilir?



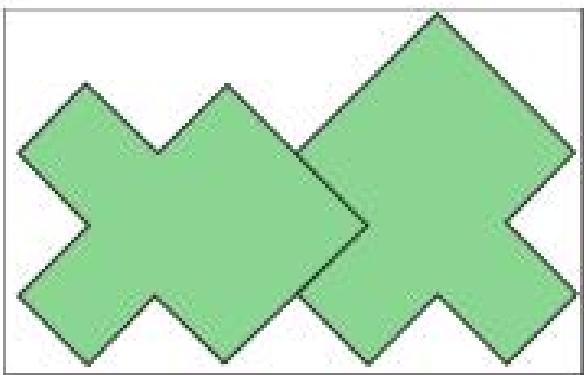
17. Hangisi şeklin simetriğidir?



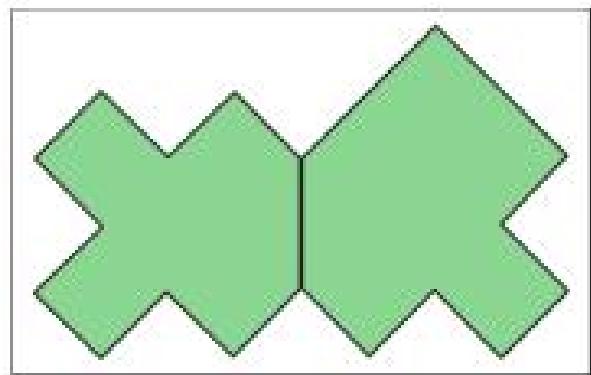


18. Aşağıdakilerden hangisi verilen şeklin eşit iki parçaya bölülmüş halidir?

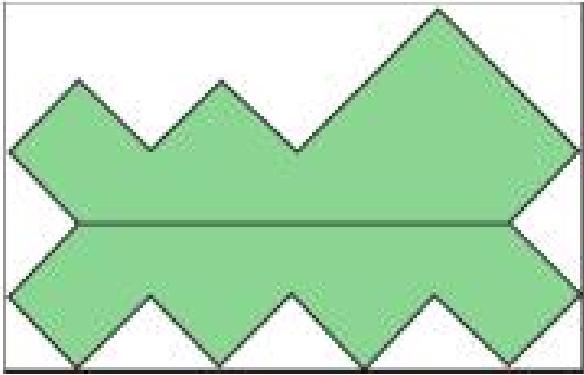
A)



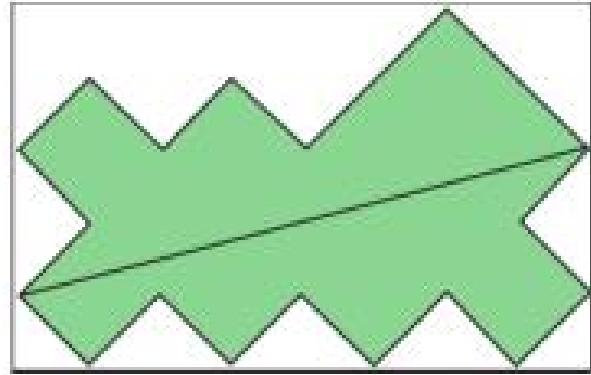
B)

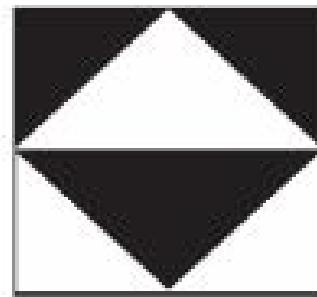
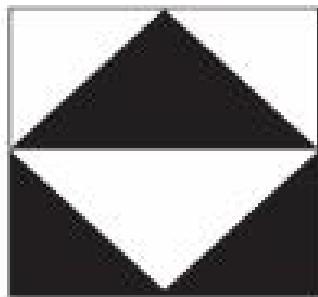


C)



D)





19. Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?

A)



B)

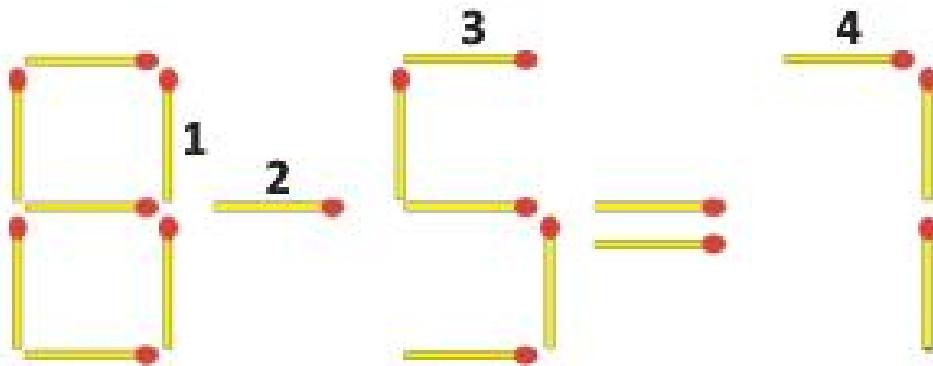


C)



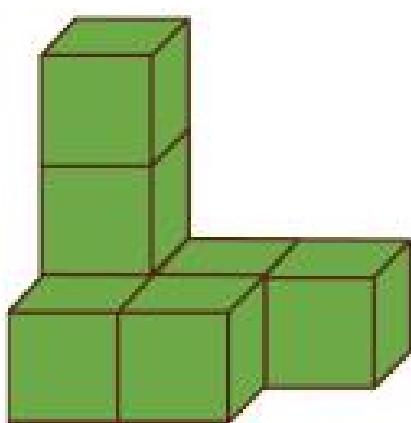
D)





20. Numaralandırılmış hangi iki kibrıt kaldırılırsa yukarıdaki eşitlik sağlanabilir?

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



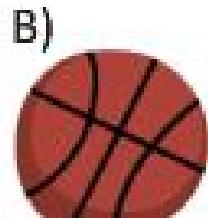
21. Yukarıda şekilde kaç tane küp vardır?

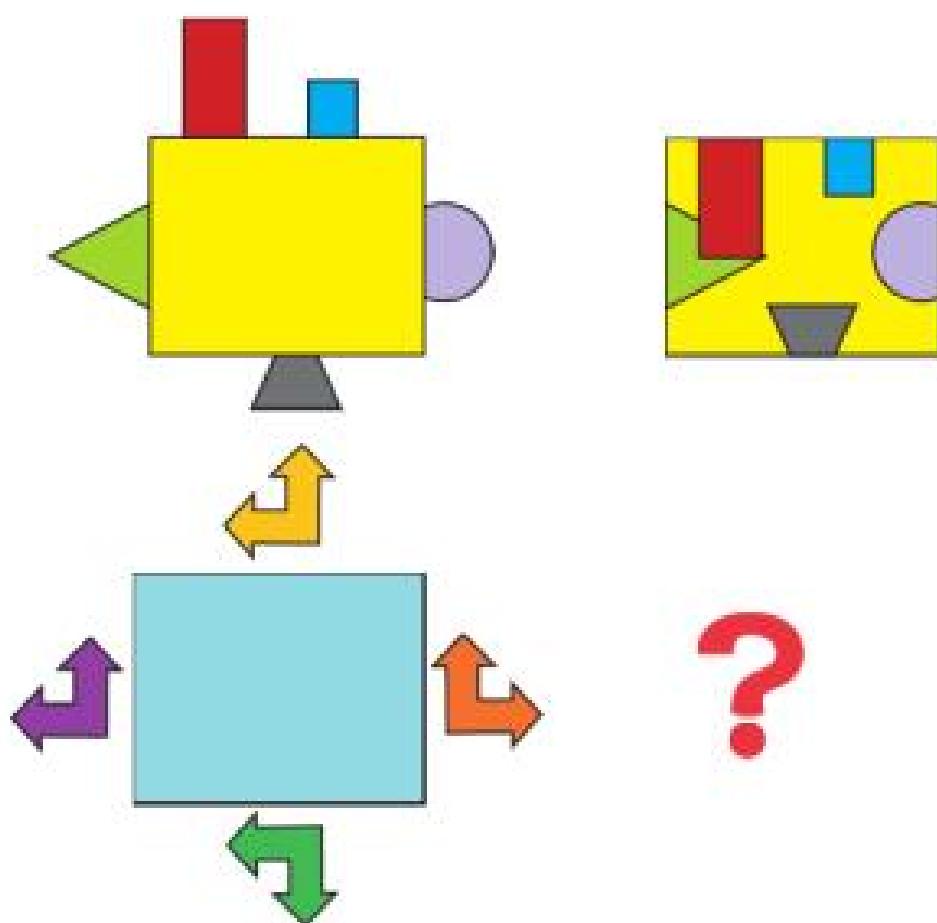


22. Aşağıdakilerden hangisi şekeiten eksik parçasıdır?

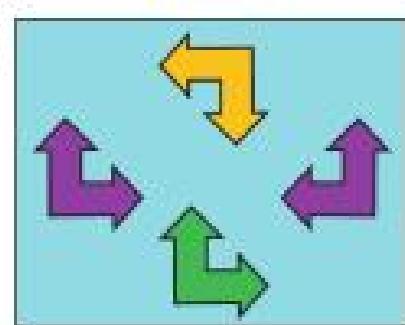
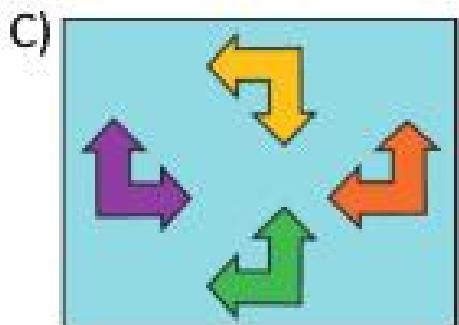
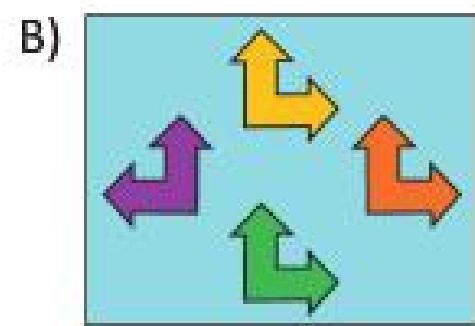
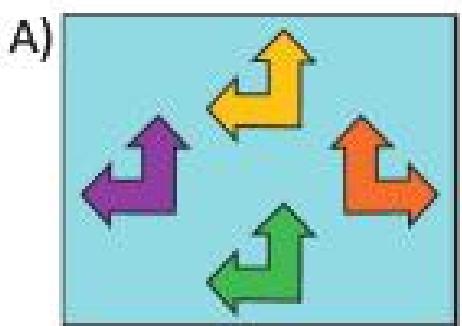


23. Hangisi yukarıdaki resimle ilgilidir?





**24.** Soru işaretleri olan yere hangisi gelmelidir?





**25.** Yukarıdaki resimde saklı hayvan hangisidir?

- A) Panda
- B) Kedi
- C) Köpek
- D) Zebra

# BİLSEM

•Anlama •Sınırlama •Sınıflama •Problem Kurma ve Özème •Sorgulama •İşki Kurma •Büstirme •Tartışma  
•Ana Dön Etkin Bölümde Kullanılabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme  
•Soru Bulmak ve Çözme •Bir Sonuca Vurma •Yardıç Sonucu Sorgulama •Değerlendirme  
•Bilgi Arastırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belğinde Yakındanma •Kendini Anıtabilme  
•İletişime Açık Olma •Gezginde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme  
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Verilece Değerle Tahmininde Bulunabileme •Şeirl •Ulus  
•Boyluk ve burunun arasındaki ilişkiden kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı kalınarak işlenmiştir.  
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylara oğular arasında doğru işki 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 okullanımız 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 çocukların yeteneklerini keşfetme yolculuğunda elinizdeki cevherin doğru şekillenmesi için elinizden geldiğince gerekli ortamı sağlama çabası içerisindeiniz. İşte bu noktada uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı BİLSEM deneme sınavlarının oldukça yararlı olacağını düşündürüyoruz.

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 kitabıımız sayesinde çocuklarımız sınava rahat ve doğru bir şekilde hazırlanabilecek.

Bilgi ve teknolojinin akıl almadır bir hızla geliştiği çağımızda eğitim materyallerinin de uygun nitelikte olması düşüncesiindeyiz. 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 çocukların topluma faydalı ve başarılı bir birey olarak yetişmelerine katkıda bulunmayı hedeflemekteyiz. Bu amaçla uzman eğitimcilerin özenle hazırladığı bu değerli yayını sizlerin ilgisine sunuyoruz. Yayınlamızı ilgi ve beğeniley takip eden siz değerli öğrenci ve velilerimize teşekkür eder, başarılar dileriz.

## 1. DENEME ÇÖZÜMLERİ

1. Şeklin iç ve dış kenarları Ortasında baya bir parti vardır. Diğer yerde de bu gibi ve nerede olursa dairesel olmalıdır. Doğru cevap A seçeneğidir.



- A) B) C) D)

**CEVAP: A**

4. 1. şablonun içinde simetriği olmamaktadır. 2. şablonun içinde simetriği olmamaktadır. buna göre 1. şablon 0 seçeneğinde 2. şablon 0 seçeneğidir. Doğru cevap B seçeneğidir.



- A) B) C) D)

**CEVAP: B**

7. Şekillerden bir tane düşülmüş üçgenin üç kenarının ortalarının birleşmesi 0 seçeneğindeki partin sağında olmalıdır. Doğru cevap D seçeneğidir.

- A) B) C) D)

**CEVAP: D**

10. Tabloya göre,  $BC=D$  ise  $BC$  yerine 0 yazmak  $BC=DF$  dir. Bu tabloya göre C'ye eşittir. Doğru cevap C seçeneğidir.

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

$$\text{BCF} = \text{C}$$

2. Üçüncü satırda sayılar 1'den altıncı sayıdan birinci altıncı sayıya gitmemek sonucunda bulunuyor. Bu durumda son sayıda 11-2=9. İlklerin sonucu olan 6 sayı gelmemeli. Doğru cevap A seçeneğidir.

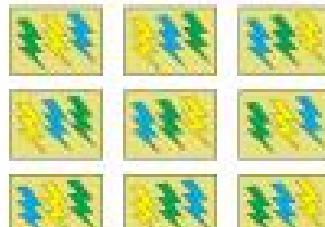
3	7	4
4	9	5
5	11	6

**CEVAP: A**

5. Resimdeki koşu sırası kaçaklık yapıyor. Sonra ona sırf taksi yürütmüyor. Oda konusunda söylemeye çalışmışlığı olduğunu söyleyebilir. Kuru gülde olsun sonra 1-2-4-1 şekildeci Doğru cevap B seçeneğidir.

**CEVAP: B**

8. Tabloya dört farklı boyutta yılanlar var. Bu yılanlar her biri sola kaymaktadır. Bu durumda son sağ tarafta, sağ orta yılanı geçerdir. Doğru cevap B seçeneğidir.



- A) B) C) D)

**CEVAP: B**

11. Resimdeki boncukta herhangi bir kabarcık yoktur. Doğru cevap C seçeneğidir.

**CEVAP: C**

12. Resmin sağında kocada topda 4 adet boncuk var. Doğru cevap C seçeneğidir.

**CEVAP: C**

13. Elinde kırık olan pocak masi next bir bulan gelmemeli. Doğru cevap B seçeneğidir.

3. Kağıt parçalarının toplamın 12 katı统筹推进 son ve backet alt kenarında lies mavi, backet ve turuncu renkler olmalıdır. Doğru cevap C seçeneğidir.



- A) B) C) D)

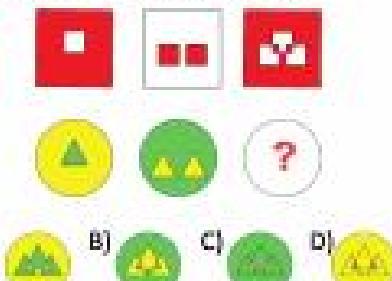
**CEVAP: D**

6. Şeklin sol alt kenarında F harfiinin arasında F harfi yerleştirilmelidir. Doğru cevap B seçeneğidir.

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

**CEVAP: B**

9. Verilenlere dikkat halinde sekilli şablonlardaki差别 (fark) birebirdir. Ancak soldaki üçlü şablonun sağda bulunan üçgenin renkleri konuvermemektedir. Sonradan üçlü üçgenlerin renkleri şablonla aynı olmalıdır. Doğru cevap A seçeneğidir.

**CEVAP: A**

14. Sonuda verilen siyahlar tamir işi kullanır. A seçeneğinde verilen tamir işi siyahları bulsun Doğru cevap A seçeneğidir.



- A) B) C) D)

15. Efîf annenin dedelerin tek torba, Efîf'in annesi ya annesi ya da halen olacaklar. Seçeneklere göre annenin Efîf'in de annesidir elma üretimi yoktur Bu durumda her biri annenin Efîf'in dayısıdır. Annesi ise Efîf'in yesesi olur. Doğru cevap C seçeneğidir.

16. Sadece dairesel bulutlarında en açık renk dairesinin D şubündeki olduğu görüldür. Doğru cevap D seçeneğidir.

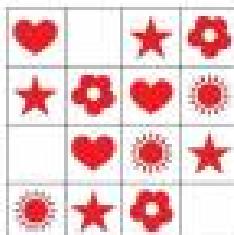


CEVAP: D

18. 1854 sayıları bulunmalıdır. Doğru cevap D seçeneğidir.

CEVAP: D

19. Tablodan her satır ve sütununda eşiğe dört farklı simge yer verilmiştir. Üstelik satırda sıradan olan şekillerdir. Doğru cevap C seçeneğidir.



- A) B) C) D)

CEVAP: D

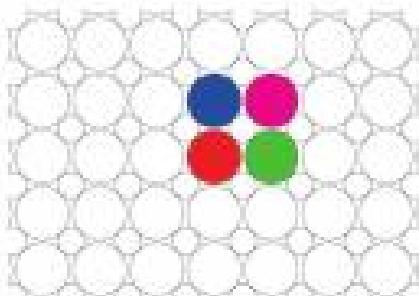
21. Sonada tıpa, patena ve alpas biberler neşanesi yer verilmelidir. Ancak dette de ligli bir neşane bulunmamaktadır. Doğru cevap C seçeneğidir.



- A) B) C) D)

CEVAP: C

24. Kirmizi delerinin solunda 3, sağında 3, arkasında 2, arkasında 3 kişi bulunmaktadır. Yani kirmizi delin arkasındaki kişi Doğru cevap C seçeneğidir.



CEVAP: C

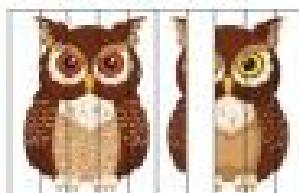
22. Bir yedi elma ile ikinci elmaının toplamı 5; üçüncü 3 ile yedi elma 4, ikinci 1 degerindedir. 4 ile 2'nin çarpımı sonucunda 4'ü ayırmak elde edilir. Doğru cevap A seçeneğidir.

$$\begin{array}{r} \text{apple} + \text{apple} = 5 \\ \text{apple} - \text{apple} = 3 \\ \text{apple} \times \text{apple} = 4 \end{array}$$

- A) 4 B) 6 C) 8 D) 10

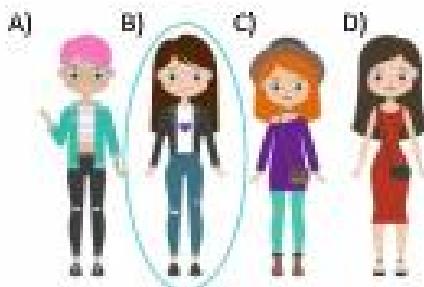
CEVAP: A

25. Baykuşun sağ gözlükleri yoktur. Ancak bu gözler varlığıdır. Doğru cevap A seçeneğidir.



- A) B) C) D)

17. İki yanında da arkadaş olan kişiye B ve C şubeleri Koyu renk seçtiğinden, doğru cevap B şubeleri verilmelidir. Doğru cevap B seçeneğidir.



CEVAP: B

20. Sonada verilen sayı difindinde sayılar 20'ye tekabül eder. Bu durumda 22'den sonra gelenek sayılar 20 katları olan 40'dır. Doğru cevap D seçeneğidir.

CEVAP: D

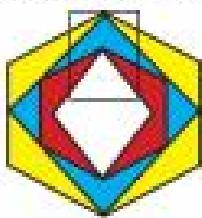
23. Yer, köylüler köydeki herkes Yargıları konusunda gizli bilgiyi bilgiye doldurmak bir sorumluluğudur. Bu durumda doğru cevap C şubeleri verilmelidir. Doğru cevap C seçeneğidir.



CEVAP: C

## 2. DENEME ÇÖZÜMLERİ

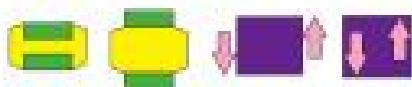
- 1.** Dört parçalı renkler arasında sıfırın en sağda, sağ, sağ ve ortasında olduğunu Aynca sağda parçanın arasında sıfırın en sağda ve sağda olduğunu



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

**CEVAP: A**

- 4.** Sıfırı tabloında oklarnı simetrik olarak  
Derecede yer almaktadır.



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

**CEVAP: D**

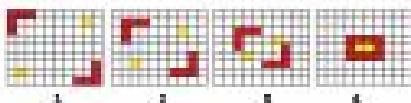
- 7.** Birinci şubatta sıfır ve yarısı 12 verilenlerin  
göre 12 ile ilgili olarak sade ifadeyi yararlı olmamayı  
görmeliydi.



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

**CEVAP: D**

- 10.** Karanın ve son noltaların şubatta 12  
birer bire birleşenek herkot etmelidir. Bu  
duruonda ceşit şubanın tam boyali hali olacaktır.



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

- 2.** İkinci K ile başlayıp sıfırı ve ikinci 1 ile  
başlayıp sıfırı olan bu durumda K'nın değerini bir  
Üç şubanın ortasında O harfi bulmakla birlikte  
Bu durumda O'nun, A'nın, S'nın, Ç'nin değerlerinin 1025 ile  
124 olur.

Sıfırılar	Kenarın sıfırı sayılı eşdeğerliği
ÇOK	423 123 324 351
KOÇ	ÇOK ŞOK KOÇ KAS
ŞOK	
KAS	

- 3.** Sonra 10'da bir öndeki yer yerine bir  
Şebekeyinde şubesine Çubuklu bir öndü 10'da bir  
öndür.



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

**CEVAP: C**

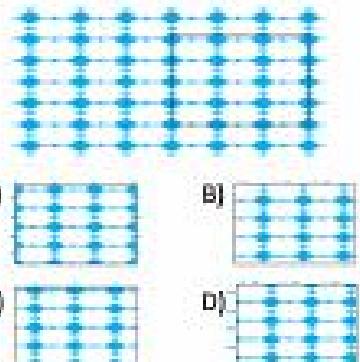
- 6.** Üst sağda verten şubanın birleşiminde, sağda  
şubanın birinci şubanın birinci şubanın şubanın  
sağda adıldığı görülmeli. Bu kurala göre, üst sağda  
şubanın birleşiminde görülmeli



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

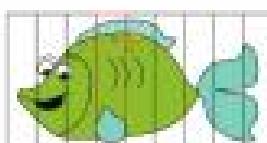
**CEVAP: B**

- 9.** Şubanın şubanın parça, yanının sağda şubanın  
başlığı yanın sağda şubanın başlığından



**CEVAP: A**

- 11.** Aşağı, Karan'ın sağında los Karan'ının sağundadır.  
Şıhın los Ferhat'ın sağundadır. Yarı Ferhat ve Aşın'ın  
solunda doğduktır. Şıhın los Ferhat ve Aşın'ın ortasında  
olurduğu için C deinde soluda olmalıdır. Bu da görem, an  
olduktan Karan olsalıdır. Dolgun ceşit Aşın'a eşdeğerdir.

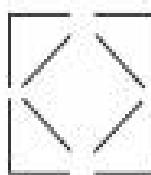


- A)
- B)
- C)
- D)

- 12.** Pembe bir şubanın başlığı, tek yığınların  
şubanından dolayı bir şubanın başlığından

13. A-2+2 ile A+1 , A+B-L ile B+C dir. İkinci dir.

14. Doğru cevap, sonucu verilen numaralı işareti doğru formde edinmiş şekilde tamamlayıp seçeneklerin en uygununu seçmelidir.



- A)   
 B)   
 C)   
 D)

**CEVAP: A**

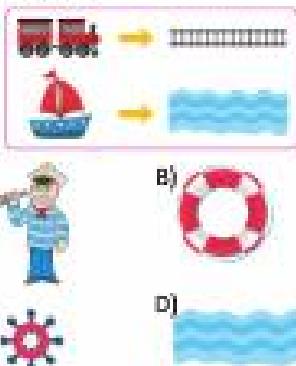
16. Doğru seçenek suluşlu, kırıbek, an ve ejur biberli olmalıdır.



- A)   
 B)   
 C)   
 D)

**CEVAP: B**

17. Sonuçta boyut ve yelpizi yol doğru večer. Örneğin tren my ilgili soruda verilmemiştir. Bu hizmet gibi, gerek denizde gider.



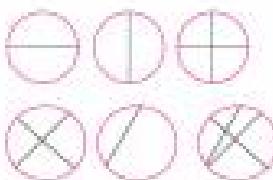
- A)   
 B)   
 C)   
 D)

**CEVAP: D**

22. Şehitlikte deprem, egegen ve kara bulandırılmıştır. Sırasıyla bulandırılmıştır.

**CEVAP: A**

17. İlk ekstra belirtimde, 1. ve 2. şenlik birleştirilmesiyle 3. şenlik side edildiği görüldür. Bu hizmet gibi, cevap B seçeneği olmalıdır.



- A)   
 B)   
 C)   
 D)

**CEVAP: B**

20. Doğan doğumda eninde 4 nüfus vardır.

**CEVAP: D**

24. Bir kılıçın 5 yıldız olur. Bu ve C şıklarında 7 yıldız olduğu için bularından silinecektir. A ve D şıklarında Eşgitlerinin konumlarını belirlediğinde, kılıçın yapısının A şıklında doğru olarak verildiği görüldür.

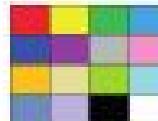


- A)   
 B)   
 C)   
 D)

**CEVAP: D**

25. Sırasıyla her birinin sağ tarafta bulandırılmıştır. Değerin sırasıyla sağ tarafta bulandırılmıştır.

15. Sonourmet buse belp adlınek gönderebilir. İki kez döndürülmeden verileninde buna tam bir cevap verecektir.



- A)   
 B)   
 C)   
 D)

**CEVAP: A**

18. Restende bir mutfağından sırp-pırgıdan yer verilmelidir. Tencere, yemek masası ve yemek bardakları ligildir. Katalık doğrudan ligil değildir.



- A)   
 B)   
 C)   
 D)

**CEVAP: D**

21. Karadeniz okyanusundaki sırpıcılar.



- A)   
 B)   
 C)   
 D)

**CEVAP: C**

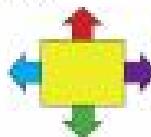
25. Soldaki tenceredeki lezzetlerden belp ve deger plakalarına denge hazırlımcı. Değerin sırasıyla sağ tarafta bulandırılmıştır.



- A)   
 B)   
 C)   
 D)

## 3. DENEME ÇÖZÜMLERİ

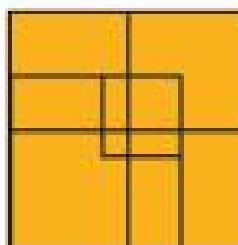
1. Okyanus battanması sonucunda, okyanus sınırları kare şeridine gelir



- A) B) C) D)

CEVAP: D

2. Şekilde okyanus battığında toplam 8 adet kare olacakmış gibi



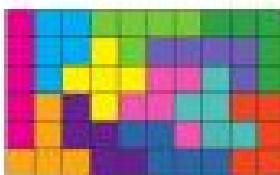
- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

3. Sonuç verilen sayıların toplamı 9 ve 8 ile başlayıp ve biter olmak üzere 10 farklı doğal sayıdır. Sonuçları yerde 1'den sonra gelecek rakam yarış 12 olmalıdır

9 6 10 7 11 8 12 9

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

4. Resimdeki yapıda da 8 sütundaki yerde yerdir



- A) B) C) D)

CEVAP: D

5. 3 numaralı yedi çizgi dörtgeninin altındadır



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

6. Kullanılan parça okun yeterince sayılır. Aynı zamanda her birin ortasında yer almazı tek tek sınamalıdır



- A) B) C) D)

7. Şekilde verilenlerden C şubelerdeki yedi konutlardan yedi tane aynıdır. Diğerleridirler



- A) B) C) D)

CEVAP: C

8. Eleme şartına 20 puanı toplaymış gibi, 1 less 10, 2 less 5 ve 3 less 3 puanı bulguya tabi tutulmuştur



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

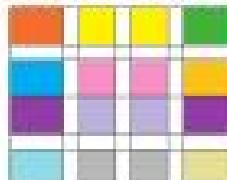
9. Üçüncü tercihde bir elmasın 3 şube olduğunda olduğu belirler. Üçüncü tercihde bir bir elmasın 3 erik ağacından olduğu anılır. Bu halde 3 erik ve 3 şubeştiğinde aynıdır. Yani bir şube de bir erikin aynısı olur



- A) B) C) D)

CEVAP: C

10. Şekil turuncu kare ile başlayıp beyaz kare ile bitmektedir. Bu durumda en çok 8 adet 8 olabilir



- A) B) C) D)

11. Resimdeki wagonevrenin renkleri sırasıyla mavi-yedek-kirmizi ve turuncudur



12. Kübelerdeki sayılar çapraz olarak birbirlerine bölünüyorlarsa aynı sayıya sahip olur. Bu durumda en fazla yerde  $20 \times 5$  tane sayı yerleştirebiliriz



13. Şekildeki resimde bulandırıltılar ve boyalar yer almamıştır Bu durumda adetle 8 gibi resim ve resim yapmakta iyidir



- A) B) C) D)

CEVAP: B

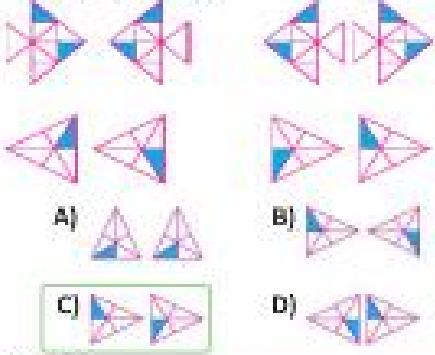
16. Verilen şevidde ok, yıldız ve dikdörtgenin yer almamıştır Şekilde geçen yoktur



- A) B) C) D)

CEVAP: A

19. Sonuçta vertexler incelendiğinde sağda şevidde sağa, solda şevidde ise sola doğru itti bir önceliğinde görülmektedir Bu kurala uygun adetle C seçeneği vardır



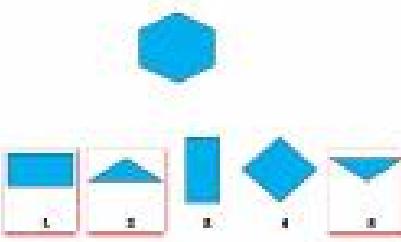
CEVAP: C

23. 12'den 7 şeritinde aynı 5'ten yolsak günde ubeşer Oradan geriye ayrıldığında ise aynı 12'ün Cumaya günde getiği bulunur



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

14. Verilen sayı 1, 2 ve 5 numaralı parçaların birleştirilmesi adetle elde edilebilir



CEVAP: C

17. Cesap KA ile KABALIK sıfatlarından inşaatın KABALIK olmasıdır



CEVAP: C

20. 1, 2, 3 ve 5 numaralı kutuların şeviddeki şevidler aynıdır 4 numaralı kutuda ise şeviddeki şevidler farklıdır



CEVAP: C

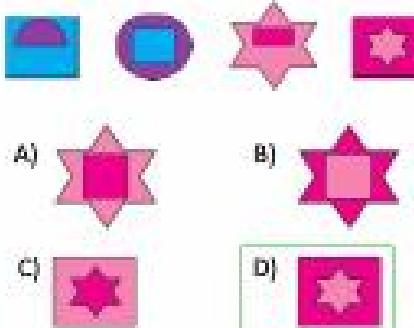
21. Şevidde yıldız tercihinen 5 adet ügen bulunmaktadır



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

CEVAP: A

24. İt şevidde yanına datenin negatif konusunak tam daten olup düşüneli kareyi yaratmışlar Birçer bir marmitta D seçeneğinde çözülecektir



15. KELAMı ettiğimizde okunuşu, dikkatten okuyan kişi ortasında ortada bir datenin yer almazdır D seçeneklerinde doğru olursa verilmelidir



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

CEVAP: D

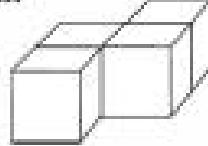
18. A seçeneğindeki gölgede kırıntı, B seçeneğinde tıra, C seçeneğinde ise sol tıra yer almaktadır



- A) B)  
C) D)

CEVAP: C

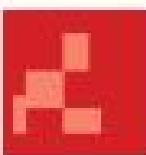
22. Şevidin özetin görünüşünde 4 kare bulunmaktadır C ve D seçeneklerindeki datanın olduğu için silinen A ve B seçeneklerinden ise özetin görünümüne uygun D seçeneğidir



- A) B) C) D)

CEVAP: B

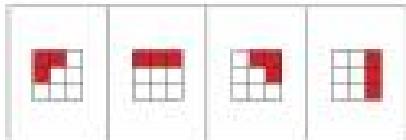
25. Verilen şevidde dikkatlice incelendiğinde D seçeneğindeki şevidin beyaz bölge ile birbirlerini birleştiren şeritlerdir



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

## 4. DENEME ÇÖZÜMLERİ

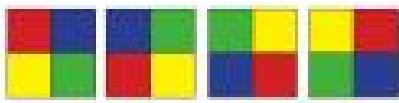
1. Karanın içindedeki boyalı alan mat püskürde birer kare veriliyor. Bu durumda şebekenin en son hali C seçenekindeki gibi olmalıdır.



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

CEVAP: C

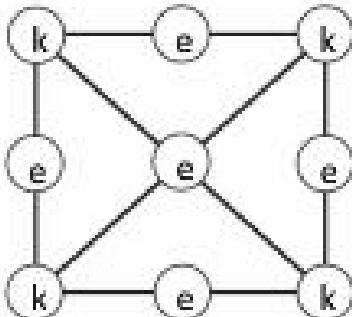
4. Verilen üçtümde renklerinin her üç yönde birbirinden farklılığındadır. Bu durumda doğru cevap A seçenekindeki gibi olmalıdır.



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

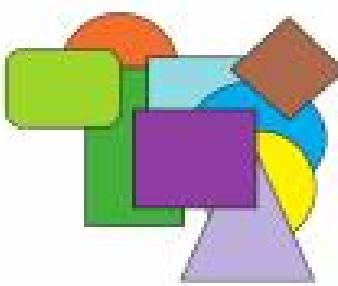
CEVAP: A

7. Sonra hem yukarıdan aşağıya hem de sağdan yukarıya yani her iki doğrultuda da sıralıyor. Bu nedenle cevap  $G(2 \times 1)^2$ 'dir.

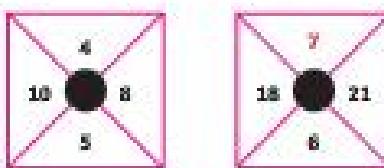


CEVAP: C

10. En azit turuncu şekiller bulunanıdır. Oyun hamlesi öncesinde şekillerin her üçü turuncu şekillerdir.

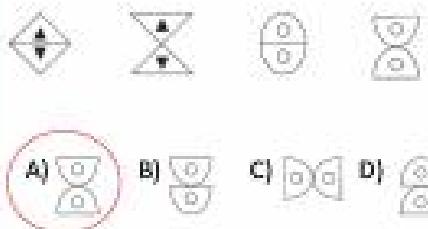


2. İkinci katte 10, 7'ün 3 katı 21 katı ise 18, 6'nın 3 katı 18 katı ise 7'in 3 katı 21 katı olmalıdır.



CEVAP: A

5. 1. şebekede şubelerden sadece Dış, orta ve sağda yer almıştır ve 2. şebekede bu karla göre son şebekede de sağda yer almıştır.



CEVAP: A

8. Sonraki denklemlerden ilk beşinci yıldız (20) sonraki beşinci (5) dört zarın toplamı ise, beşinci (2) denklemi bulup, toplamın alınıp 27 sonucuna ulaşır.

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

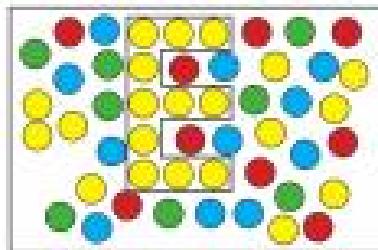
CEVAP: A

11. Sonraki şırmalı sayfaların sırası ve bu durumda doğru seçenek C olmalıdır.



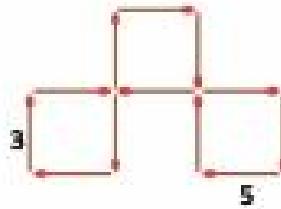
- A)
- B)
- C)
- D)

3. Şebekede son renkli D harfi şebekede:



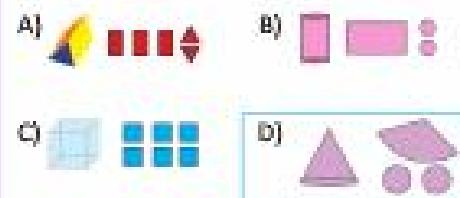
CEVAP: C

6. B seçenekinde verilen ikinci çiftlerin toplamına 3 adet lors adı eklenir. Diğer seçeneklerde verilen durumlarda 3 lors bulunur.



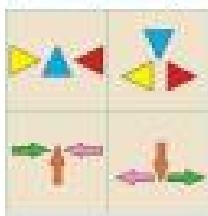
CEVAP: B

9. D şubesinde verilen karışık şubelerin şubelerin yer değiştirmesi Konda yalnızca bir tane şube kalacaktır.



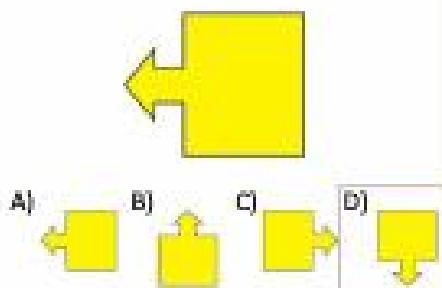
CEVAP: D

12. Üst ortaaltı şubeler, incelendiğinde, şubelerin yerlerinin aynı olduğu ama yönlerinin değiştiği görülmektedir. Bu karla göre üst ortaaltı şubelerin yerleri aynı kalacak yönleri de görülmektedir.



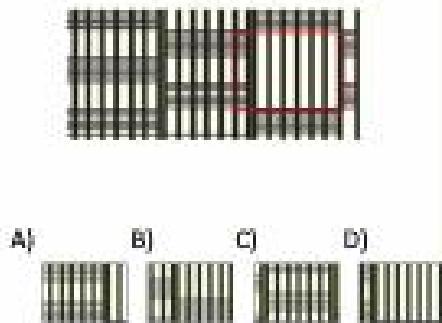
- A)
- B)
- C)
- D)

13. Verilen peçeli eşik yörüngelerinden biri ile doldurulduğunda C seçeneklerindeki eşik eklemezsiniz:



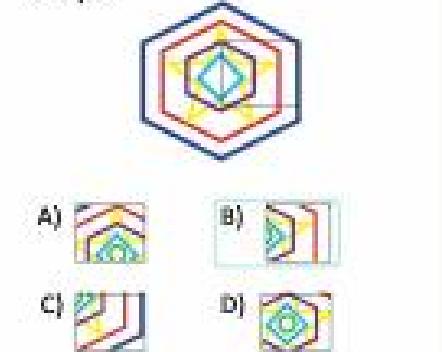
**CEVAP: D**

16. Şekildeki ince ve kalın çubukların yerlerine karbonit eşik parçalarının D seçeneklerindeki parça ölçüleri ne?



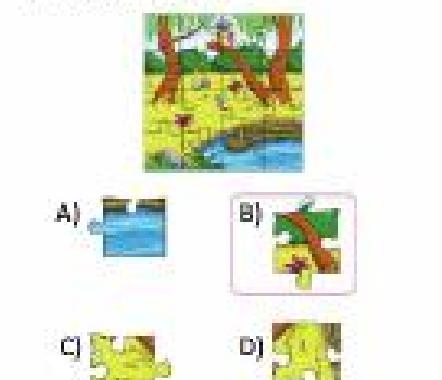
**CEVAP: D**

19. Resimdeki eşik parça yıldızın sağ parçası yer alıyor parçaları Dursa da 3 seçeneklerde yer verilmiştir:



**CEVAP: A**

23. Eşik parçaları eşkenar dörtgenlerdir. D seçeneklerdeki verilen parça eşik parçaları:

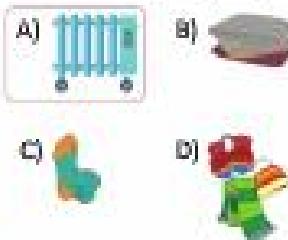


14. İkinci 25'ler tabanlı sayılar arasında en az 21 buharı manzıltır:



**CEVAP: A**

17. Sonraki mevsim ve burası ekiyden öncekiye giden bir aylık varır. Örneğin, sonraki mevsim ve günün varlığı esasında olumsuz etkilenmemek için buzdolabı kapatılırken varlığı varlığının zamanı olursa soğutulan etkilenmemek için buzdolabının kapısını kapatır. Diğer seçeneklerde soğutulan bildirimleri buna karşılık gelen tarihlerdeki ayları belirtir:



**CEVAP: A**

20. 6 numaralı şenliklerden birinde olursa 3 değil 2 parçanı varır:



**CEVAP: D**

24. İkinci şenlikte toplam 4 futbolcu beklemek. Birinden Çarş, Çanakkale, Çankırı ve Çorum'dan gelmiştir. Çarş'ta bekleyen tek futbolcu Çankırıdır:

15. 4 karın 2 ile çarpılmış sonucu 8 konusunda C seçeneklerindeki 7 tane vardır:

$$2 \times \begin{array}{|c|c|}\hline \textcolor{blue}{\square} & \textcolor{blue}{\square} \\ \hline \textcolor{blue}{\square} & \textcolor{blue}{\square} \\ \hline \end{array} = 8$$



**CEVAP: C**

18. Resimde havada uçanızdan ibi havaanın en ve belirbet göstergeleri nedir?

**CEVAP: B**

21. Sözcüklerin ibi K ile başlayanları 1 ile bittiğinden K'dır. İbi kalmayan ortasında C harfi, ibi soyorsa ortasında ise 2 tane vardır. Yani 1x2, 1x3 birlikte 2x1=2x2=2x3 olur:

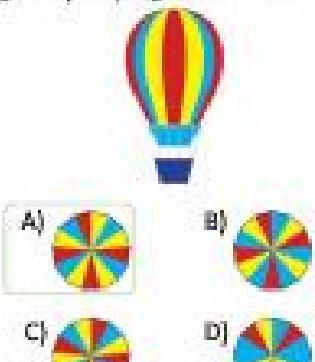
Sözcükler	Karşıklık soyorsa eşitlemeye
KEL-LEK-EKL	221 - 123 - 231
EKL - 213	LEK - KEL - EKL

**CEVAP: C**

22. Yusuf'un hafızının ilk 10 günde öğrenilen belirlediği şunlar: İkinci 10'da günde belirlerken bir kere kullanıldığı anlaşılmaktadır. On sona, hafızının günündeki ilk harfi, oraya hafızının kapısı girdiğinde, en başta los hafızda bu sayede başlıkla gelen harf kullanılmaktadır. Bu durumda Yusuf'un parçası günün 10'uncu gününde kullanılmıştır.

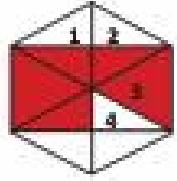
**CEVAP: A**

25. Son renklerin sırasıyla şunlardır: Mavi-kırmızı, kırmızı-sarı-sarı-sarı-kırmızı. Daha sonra A seçeneklerinde verilmiştir:



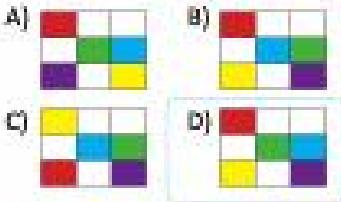
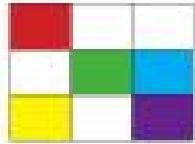
## 5. DENEME ÇÖZÜMLERİ

1. Şekil incelendiğinde tam bir yüzünden bir üçgenin her iki köşesindeki sayılar 1, 2 ve 4 numaralı köşelerden biridir boyanmış olduğunda şıklık şema boyali olur. 3 numaralı üçgen ise diğer yüzünde boyanmış olur. Toplamda 4 tane boyanmış hale gelir.



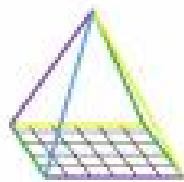
CEVAP: C

4. Şeklin şeması D şablonunda verilmemiştir.



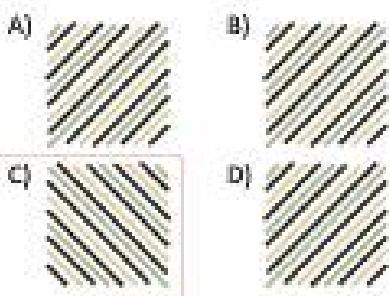
CEVAP: D

7. Şekildeki çoğulların yüzey örtüsüleri şuna göre sıralı olarak verilmiştir. Dibyeyle yer alan çoğulların maddesi ile yeşildir. Bu şema şema cevap C seçeneğinde mevcuttur. Doğru cevap: C şablonu

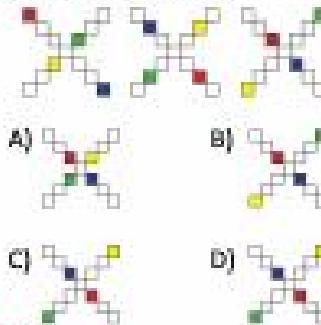


CEVAP: C

10. Cesapçıda yer alan yeşil dillerlerden herhangi



2. Birbirine eşit olanlar üçgen içi doğru, yan ve yeşil bandır. Bir diğer üçgen içi doğru bandır. Aynı zamanda bu bandır her bir yarısında yer değiştirmektedir. Sonuç olarak, eşit ve farklı bandır en ihtişam, yan ve yeşil bandır ise en doğru yer almaktır.



CEVAP: B

5. Verilen şablon A, B ve C şablonlarında yer alan şekiller bulandırılmış olabildiğinden, D şablonunda şablon bulandırılmıştır.



CEVAP: D

8. Sonucada 10 şablon birebir eşitlerken bir üçgenin içi yeşildir. Bu resimde görülen 10 parça birleştirildiğinde 10 eşit eşitlikle yer alan şablon içinde edilir.



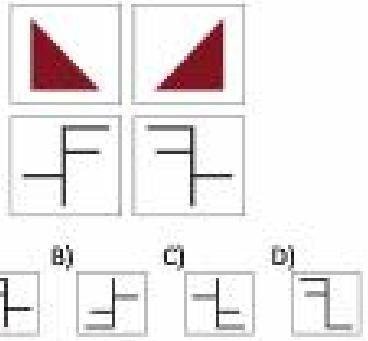
CEVAP: B

11. En zıtla turuncu, enaz kereen soldakine kırmızı, kirmızıda ise en az kereen ekran varyansı

CEVAP: A

12. Enazda 14 adet 3 lüli köpük varır. Orta da tek bilen içinde ise en azı 6 tane blok bulunmalıdır. Toplam 22 adet köpük varır.

3. Üst ortada 1 şablon dibye simetrikkenin 3 şablon eklene edilmişdir. Bu kursta gürme, sona tırmalı yem soldaklı şablon dibye simetrik olmalıdır.



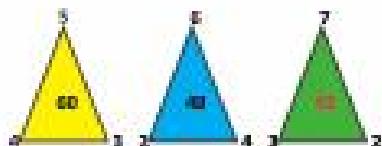
CEVAP: A

6. A şablonunda yer alan üçgen primde. Üçgen bulanıklıklarla sonuçlara şablon yer almamıştır.



CEVAP: A

9. Üçgenlerin 1'inci düzey, ikinci düzeyde sayılan parçamın sonucu bulunur. Bu şebeye göre,  $720 \times 600$ 'dır.

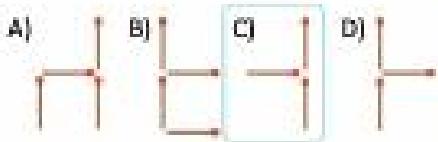


CEVAP: B

13. Sonucada neşne ve bu neşnenin eşdeğerinden bildiği neşne right'lerde. Örneğin, gümüş ve gümüşen neşnelerin işin bulundugu gibi yerleştirilebilir. Bu şekilde göre, cordan ve soğutucan neşnelerin işin bir kişiye

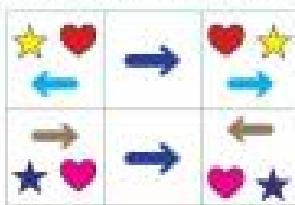


14. Ailen H harfi, Üden E harfi, Üden İse F harfi olmaktadır. C seçenekinden ise herhangi bir harf olamazdır.



CEVAP: C

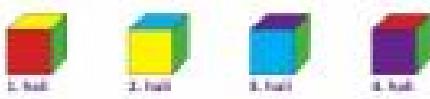
17. Üst sağda bırakılmış 1. şeklin dibine simetrik olarak 2. şeidi ekle edilmelidir. Bu kurala göre sonu işaretli yere 3. seçenekindeki şeidi getirmelidir.



CEVAP: B

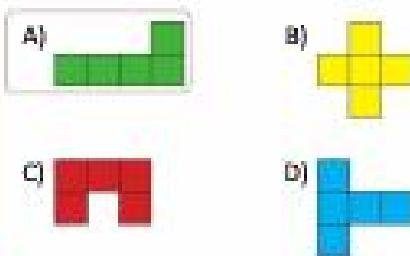
20. Sayı sıralıhältir. Buca 1, sonca 3, sonca 4, sonca 5, sonca İse 6 sıralıhältir. Bu sıralıhältir 10 son sayıda İse 7 sıralıhältir ve 29 olmalıdır.

15. Kırp yapışya doğru döndürülüyor. Önceli bir döndürülüğünde birinci yüzü yukarı gelecektir.



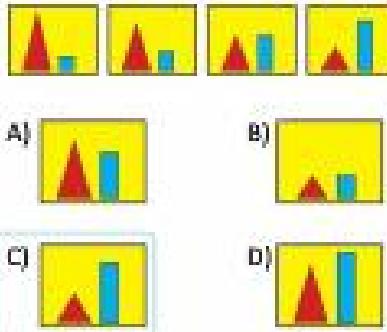
CEVAP: A

18. B, C ve D seçeneklerindeki şeiller bir doğru şartının simetriğidir. M şapka simetrisidir. A seçenekindeki şapka simetrisidir.



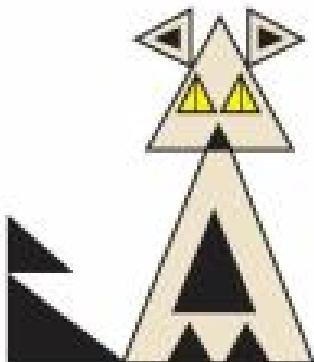
CEVAP: A

21. Örnekdeki üçgen biçimdeki, dörtküplik bir kılaklı şapka birer kelebekdir. Bu kılaklı şapka gönül doğru şapka Çiçekçi şapka'dır.



CEVAP: D

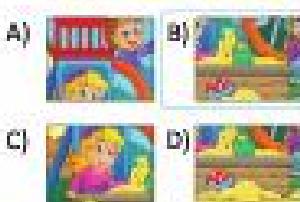
23. Resimdeki topdan 13 adet liggen bulunmaktadır.



24. Resimde uyku做的 uyuyan bir gecenin şapkasını yer verilmelidir. Bu şapka gönül doğru umbranın 5-3-4-5-3-1 şapkasında olmalıdır.

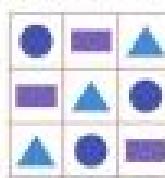


16. Resimdeki okul parkçısının sol gönülden bulanık olduğu bu da B şapnevajde'de verilmştir.



CEVAP: B

19. Tablo incelendiğinde her satır ve sütunda 3 tane şapka bulunduğu görülmür. Bu kurala göre sonu işaretli yere dördükten gelmelidir.



- A) ● B) ■ C) ▲ D) □

CEVAP: B

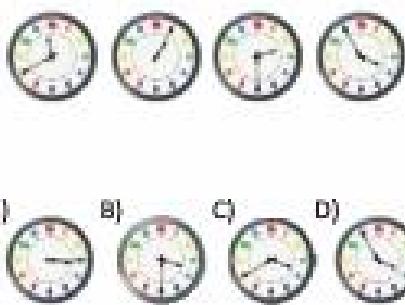
22. Emre'nin hem deinde hem arkasında 4 kişi vardır. Emre'yi de saydığınızda arada kalan 9 kişi varır.



- A) B) C) D)

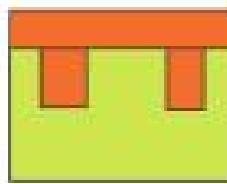
CEVAP: C

25. Sıfır 1 saat 25 dakika aranak beriliyor. Bu şapka gönül sonu işaretli yere 03.55'i gösteren saat gelmelidir. Değerli cevap D şapnevajde'dir.



## 6. DENEME ÇÖZÜMLERİ

1. Verilen şablonın缺少 parçası D seçeneklerinde yer almaktır.



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

CEVAP: D

4. Verilen şablonlardan缺少 parça D seçeneklerinde yer almaktır.



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

CEVAP: D

7. Şekildeki manzara boyalıysa dört选项中哪一个正确？从左到右，哪张图是正确的？从右到左，哪张图是正确的？



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

CEVAP: A

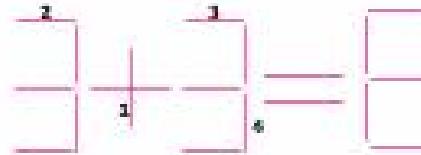
10. Şekilde toplam 10 parça vardır ve her bir boyalı manzara boyalı olanın boyasının boyası kırmızıdır. Bu adet parça da boyasızdır.



CEVAP: B

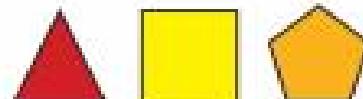
11. Sa katları incelenildiğinde 5 numaralı katın sonucun boyası değiştiğinden emin olabilir. Sa katlarında ilk dört 5 numaralı katlar da boyasızdır.

2. 1 numaralı katın perdeden silinecek, asıl şablonu bir kez daha yapılırsa şablon Işlem 3+3=6 olmakta değil.



CEVAP: A

5. Verilen şablonların orbik boyalı eğimler olsalar da, birer tane A seçeneklerindeki eğimin formu sonucunda birbirine eşittir.



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

CEVAP: A

8. Her iki ortaialsı birer harf adayındaki devren simetrisi de aynıdır. Bu den sonda gelen 5 ortaialsı T şablonundadır.

K - M - O - P - S ~ T

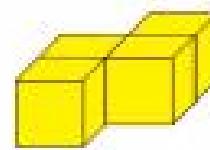
CEVAP: C

12. Verilen şablon aynı C seçeneklerinde verilmelidir.



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

3. Şeklin üçten görüldüğünde 4 katı olmalıdır. A ve D seçeneklerinde 2 katı olduğu için silinen C ve E seçeneklerinden ise 3 katın görüldüğümüze uygun D seçenekidir.



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

CEVAP: D

6. Şekilde C ve D seçeneklerinde verilen parallelepipedlerin ölçüleri eşittir. Şeklin tam ortasında bir kırıklığıdır. A seçeneklerinde yer alan şablon boyasızdır.



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

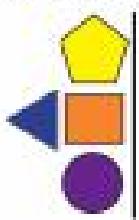
CEVAP: A

9. Dörtgenin genellikle sağda yer alan sayının ik倍 (iki katı) sıfırda sona da giden sonucun yanına eklenmesidir.  $10 \times 3 = 30$ ,  $42 \times 3 = 21$ .

8	24	12
10	30	15
14	42	21

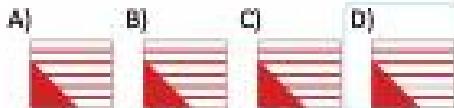
CEVAP: A

13. Verilen şablon aynı C seçeneklerinde verilmelidir.



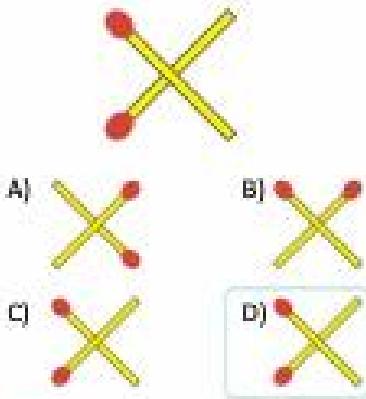
- A)
- B)
- C)
- D)

14. D seçeneklerindeki gibi dğelerinden herdeksindeki dğelerden biri dğelerine göre indicir.



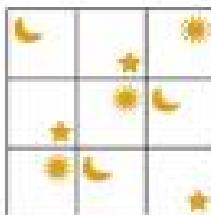
**CEVAP:** D

17. Verilen şenin syn: D seçenekinde verilmelidir.



**CEVAP:** D

20. Her bir nesne her sırır ve altanda bir be kalırınamazdır. Bu kılın yan yolda gelmeli. Yolun konusu bu dağmadır ve saj altında yer almaktadır.



**CEVAP:** A

23. Stoklu evine ulaşabilmesi için sol, sağ, sağ, sol, sağ yapmalı, yanlı bas bas ydin değirmeninde.



15. Her sırır ve altanda bir bir hayvan resiminden biri boz olmalıdır. Bu sırır, 1 numaralı yes sivriyangı, 2 numaralı an, 3 numaralı uşak böceği ve 4 numaralı papa bekabet gelmelidir.



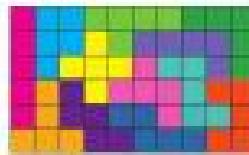
**CEVAP:** A

18. A, B ve D seçeneklerinde verilen müzelerin yanı, C seçeneklerdeki ise D ile bir müzelerin yanıdır.



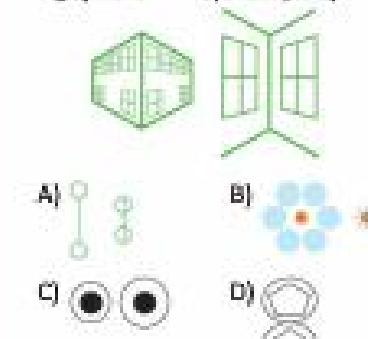
**CEVAP:** C

21. D seçenektede verilen ikon, yolda verilen şapkalı kulanınamaz.



**CEVAP:** D

24. A seçeneklerdeki dğeler; B ve C seçeneklerindeki de ki għidli ikk-bejjha ferdi għiġi minn-nużi aktar iddix. D seçenektede ver din bekkienha lu għejja de fih iddix iddix.



16. Üçüncü ve son üçüncü sırada 2 ve 3 numaralı padiż syn, dğeleri birbirinden farklılar. Bu sırır göre cevap ABCD olmalıdır.



**CEVAP:** C

19. Şekilde 11 adet dilbörgen vardır. Birinci orbaında, yanlı G ikonu bulunmaktadır.



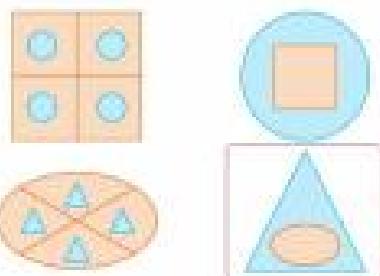
**CEVAP:** B

22. Operatör nru salma ikonu ile obietti. Bu ikonlu baxx-piġi bekkidene xiddu ikonu ile veriti.



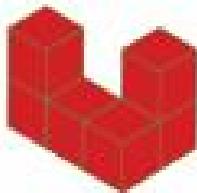
**CEVAP:** B

25. Verilenlere haddiġmezzie digħid bixx-ġid d'għid. Iġdid klokk-piġi minn-nużi aktar iddix. D qiegħi idher idu għidha.



## 7. DENEME ÇÖZÜMLERİ

1. Verilen şablon yandan görüntüğü C seçeneklerinde yer almaktır.



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

**CEVAP: C**

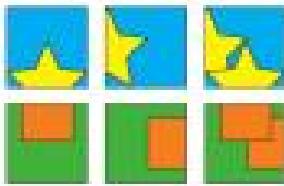
2. Şekildeki eşit parçayı yanından sa, geçmeli bir hale getirmek için doğru cevap A seçeneklerinde yer almaktır.



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

**CEVAP: A**

4. Soldaki şablonun dairene gelmesi için gerekli sağanak doğru cevap选项 C'dır.



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

**CEVAP: A**

5. İkinci denklemden yoldan geçenin 2 katıda 7 olduğur. Yani 3 olduğundan, altıncı denklemdeki kare 3 olacaktır. Bu durumda üçgenin her 7 olacaktır.  $7 \times 7 = 49$

$$7 + \star = 9$$

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

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

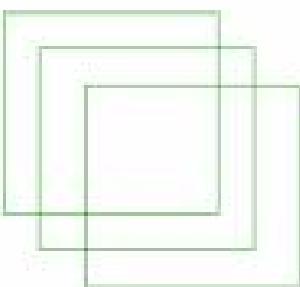
**CEVAP: D**

7. A,B ve D seçeneklerinde yer alan istenilen gibi birden fazla yıldızın tam bir haneli yapısının c seçeneklerdeki üst yıldızda bir haneli yapacağıdır.

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

**CEVAP: C**

10. Şablonla ortadaki kare uyuyor olmalıdır.



11. 1. denklemden bayanın 10 kg, 1. denklemden baba'nın 40 kg ve 2. denklemden bebeğin 1 kg olduğunu biliriz. Bu durumda hepbinin toplam ağırlığı 51 kg'dır.

$$\begin{array}{rcl} \text{Kız} & + & \text{Baba} = 50 \text{ kg} \\ \text{Bebe} & + & \text{Baba} = 41 \text{ kg} \\ \hline \text{Kız} & + & \text{Bebe} = 39 \text{ kg} \\ \hline \text{Kız} & + & \text{Bebe} + \text{Baba} = 91 \text{ kg} \end{array}$$

**CEVAP: A**

3. Verilen sayı çiftlerinden K, L ve N harfleri olanlar ikinci 2 arşır, sonuc 3'ye bölündürler. M harfi diğeri bu kuralları uygulamazdır.

K	28	24	20	26	22	28
L	28	20	24	26	22	28
M	26	21	20	24	28	22
N	29	23	25	27	21	29

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

**CEVAP: C**

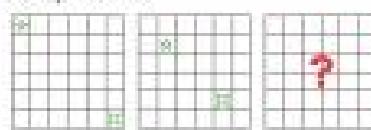
6. Şablon sağ yanında 12 ile böldüğünde sonucunda okusun geldi. C seçeneklerinde yer almaktır.



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

**CEVAP: C**

9. Dens istenmede yer alan harfler alfabetik sıraya uygundur.



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

**CEVAP: A**

12. Postinde toplam 5 dökme vardır.

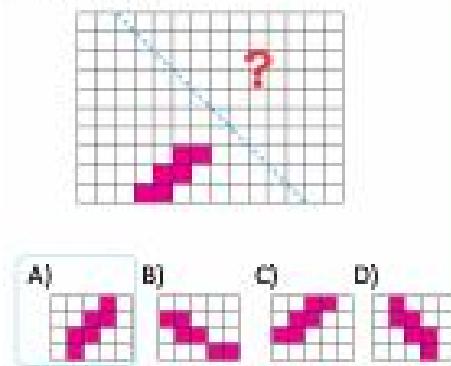
**CEVAP: C**

13. Sabuncu kovanının üzerindeki geyiği renklerinden:

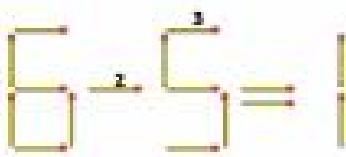
- 14.** 2, 3 ve 4 numaralı şömineklerin genel boyaları 1 numaralı şöminekten en boyalıdır.

**CEVAP:** A

- 17.** Verilen şöminek simetridir. A şömineğinde verilmemiştir.

**CEVAP:** A

- 20.** Şömineklerdeki 1 ve 4 numaralı şöminekler toplamda  $2 \times 2 = 4$  eşitlikine sahiptir.

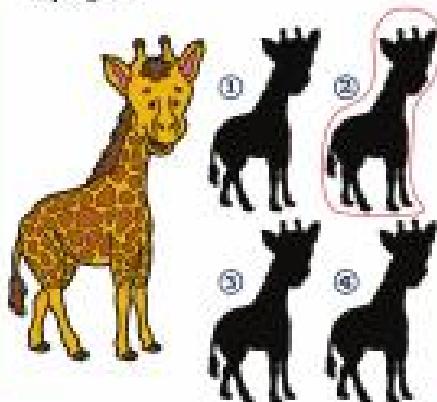
**CEVAP:** D

- 23.** Resimde basketbol potası verilmemiştir. Basketbol potası basketbol topu ile ligiltiler.

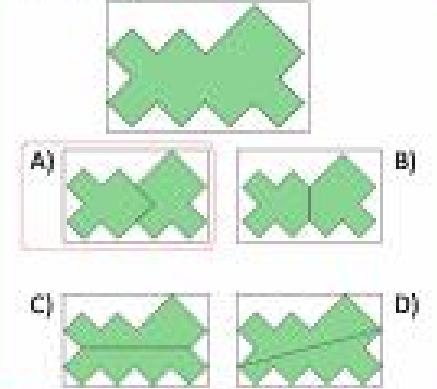


- A) B) C) D)

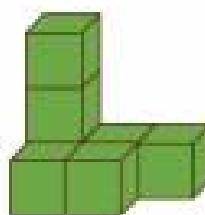
- 15.** İkinci şöminek boyunu kaçırdığını için doğru cevap B seçeneğidir.

**CEVAP:** B

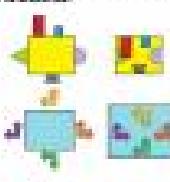
- 18.** Verilen şöminek ikiye bölünmüştür. Bu A şömineğinde verilmemiştir.

**CEVAP:** A

- 21.** Şömineklerdeki 2, 4 ve 6 numaralı şöminekler toplamda 7 eşitlikine sahiptir.

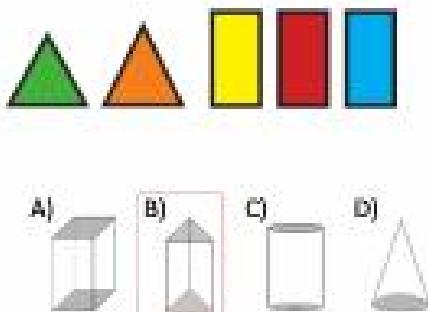
**CEVAP:** D

- 24.** Verilen şömineklerdeki farklı şöminekler ikiye bölünmemektedir. Bu durumda doğru cevap C seçeneğidir.



- A) B) C) D)

- 16.** Verilen dahtlarından bir tek Eşkenar平行四邊形 3 adet. dikdörtgen ve 2 adet Eşkenar平行四邊形 bulunmaktadır.

**CEVAP:** B

- 19.** Şömineklerdeki hallerinde beyaz bölgeler siyah, siyah bölgeler ise beyaz olmalıdır. Bu durumda doğru cevap B şömineğidir.

**CEVAP:** B

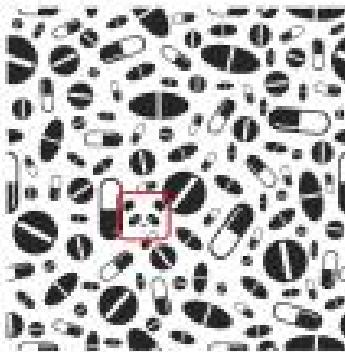
- 22.** Disk parçanın içindeki çögülerin konusu neye benzerdir. Daha sonra doğru cevap A seçeneğinde verilmemiştir.



- A) B) C) D)

**CEVAP:** A

- 25.** Tekerken ormanının solunda bir papağan yaşamaktadır.





# BİLSEM

•Anlama •Sınırlama •Sınıflama •Problem Kurma ve Özème •Sorgulama •İşki Kurma •Büstirme •Tartışma  
•Ana Dön Etkin Bölümde Kullanılabilme •Karar Verebilme •Birlikte Karar Verme •Çözümleyebilme  
•Soru Bulmak ve Çözme •Bir Sonuca Vurma •Yardıç Sonuca Sorgulama •Değerlendirme  
•Bilgi Arastırarak Elde Etme Bulma ve Yorumlama •Belğinde Yakındanma •Kendini Anıtabilme  
•İletişime Açık Olma •Gezginde İş Birliği Yapma •Öngörme •Bilgi Teknolojilerini Aktif Kullanabilme  
•Okumaktan ve Öğrenmekten Zevk Alma •Verilece Değerle Tahmininde Bulunabileme •Şeirl •Ulus  
•Boyluk ve burunun arasındaki ilişkiden kavrama gibi ilke ve kazanımları temel alarak hazırlanmıştır.

Konular basitten zora doğru aktif (etkin) öğrenme yöntemlerine bağlı kalınarak işlenmiştir.  
Çocukların nesnelerle simgeler, olaylara oğular arasında doğru işki kurabilmeleri hedeflenmiştir.