

2. SINIF

BİLSEM

Bilim ve Sanat Merkezleri Öğrenci Seçme Sınavı

Tamamı Çözümlü

ŞEKLİL YETENEĞİ

YAYINLARI
DATA

BİLSEM
TAMAMI ÇÖZÜMLÜ
ŞEKİL YETENEĞİ

EDITÖR

Turgut MEŞE

YAZAR

Komisyon

Bütün hakları Data Yayınlarına aittir.

Yayınçının izni olmaksızın kitabı tümünün veya bir kısmının elektronik,
mekanik ya da fotokopi yoluyla basımı, çoğaltılması ve dağıtıımı yapılamaz.

Sertifika No:

40447

KAPAK TASARIMI

Data Yayınları Tasarım Ekibi

SAYFA TASARIMI

Data Yayınları Dizgi Ekibi

BASIK VE CİLT

Özbaran Matbaacılık

ANKARA

İLETİŞİM



İvedik Organize Sanayi 1518 Sok.

Matbaacılar Sitesi Mat-Sit İş Merkezi No:2/20

Yenimahalle / ANKARA

Tel: 0 312 384 29 95 – 0 505 925 57 81

Faks: 0 312 342 23 58

İÇİNDEKİLER

ŞEKİL YETENEĞİ SORULARI

KURALLI ŞEKİLLER (MATRİS)	7
DESEN TAMAMLAMA	13
SERİ TAMAMLAMA (ÖRÜNTÜ)	19
YANSIMA - SİMETRİ	25
GÖLGE EŞLEŞTİRME	31
BENZEME - BENZEME	34
KUŞ BAKIŞI GÖRÜNÜM	37
KÜP SAYISI - KÜP AÇINIMI	40
DÖNDÜRÜLEN ŞEKİLLER	43
KATLAMA - KESME - AÇMA	46
ŞEKİLLERİ GRUPLAMA	49
BÜTÜNÜ OLUŞTURMA	52
ŞEKE AİT PARÇAYI BULMA	55
SÜSLEME	58

SÖZEL YETENEK SORULARI

GÖRSEL BENZEŞİM	63
KAVRAM İLİŞKİLENDİRME	69
SÖZEL BENZEŞİM	73
SÖZEL ŞİFRELEME	77

SAYISAL YETENEK SORULARI

KURALLI ŞEKİLLER - MATRİS	84
SUDOKU	87
ŞİFRELEME	90
ZEKÂ SORULARI	93

ŞEKİL YETENEĞİ ÇÖZÜMLERİ

● KURALLI ŞEKİLLER (MATRİS)	97
● DESEN TAMAMLAMA	103
● SERİ TAMAMLAMA (ÖRÜNTÜ)	107
● YANSIMA - SİMETRİ	113
● GÖLGE EŞLEŞTİRME	118
● BENZEME - BENZEME	120
● KUŞ BAKIŞI GÖRÜNÜM	123
● KÜP SAYISI - KÜP AÇINIMI	126
● DÖNDÜRÜLEN ŞEKİLLER	129
● KATLAMA - KESME - AÇMA	132
● ŞEKİLLERİ GRUPLAMA	134
● BÜTÜNÜ OLUŞTURMA	137
● ŞEKLÉ AİT PARÇAYI BULMA	140
● SÜSLEME	142

SÖZEL YETENEK ÇÖZÜMLERİ

● GÖRSEL BENZEŞİM	146
● KAVRAM İLİŞKİLENDİRME	150
● SÖZEL BENZEŞİM	154
● SÖZEL ŞİFRELEME	158

SAYISAL YETENEK ÇÖZÜMLERİ

● KURALLI ŞEKİLLER - MATRİS	163
● SUDOKU	166
● ŞİFRELEME	169
● ZEKÂ SORULARI	172
● CEVAP ANAHTARI	176

ŞEKİL YETENEĞİ

SORULARI

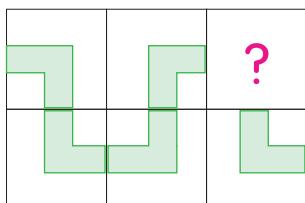
DATA SORULARI

Değerli öğretmenlerimiz, velilerimiz ve öğrencilerimiz!

Kitabımızda bazı sorularımızı dört seçenekli olacak şekilde oluşturduk. Bunu yapmamızdaki amaç, BİLSEM sınavında çıkabilecek sorulara ve soru tarzlarına daha fazla yer verebilmektir.

DATA YAYINLARI

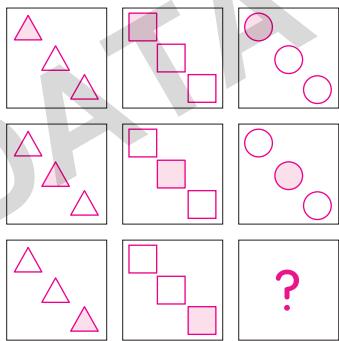
9.



Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

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

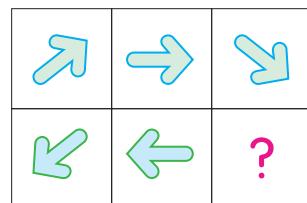
10.



Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

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

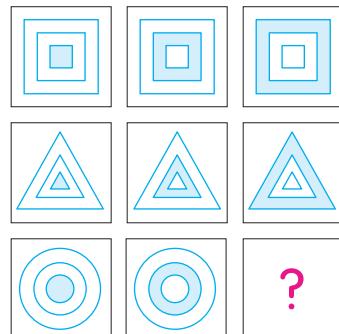
11.



Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

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

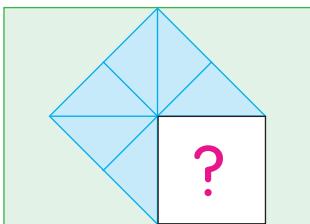
12.



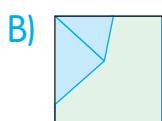
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

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

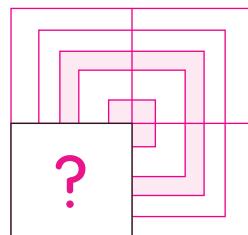
5.



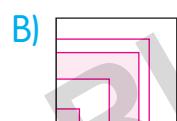
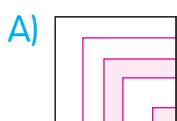
Yukarıda gösterilen desende "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



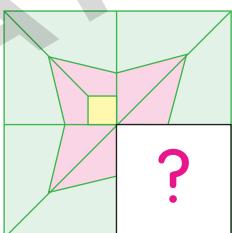
7.



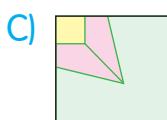
Yukarıda gösterilen desende "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



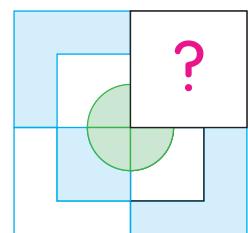
6.



Yukarıda gösterilen desende "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



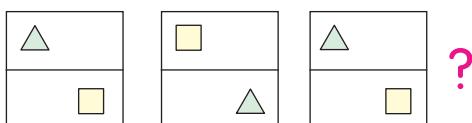
8.



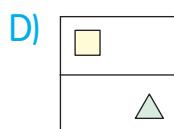
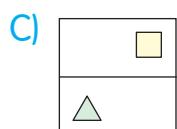
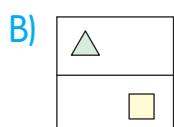
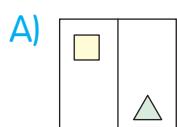
Yukarıda gösterilen desende "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



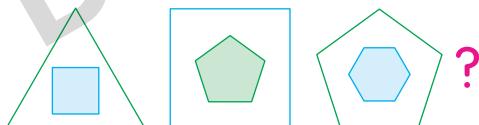
9.



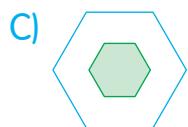
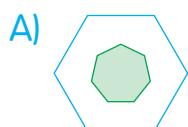
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



10.



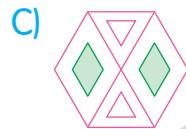
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



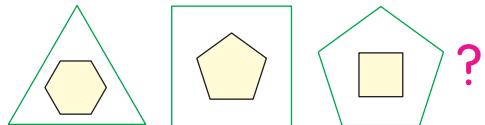
11.



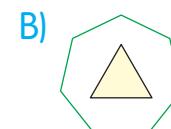
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



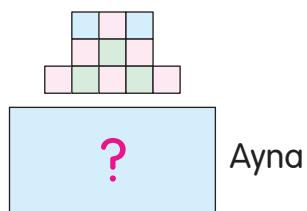
12.



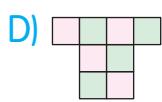
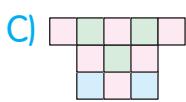
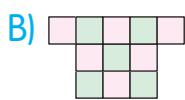
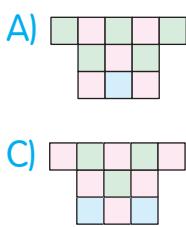
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



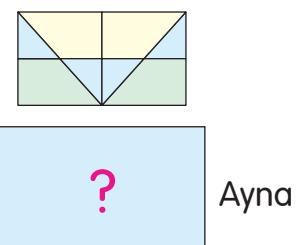
5.



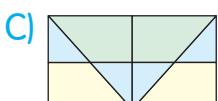
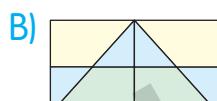
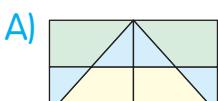
Yukarıda gösterilen şeklin yansımıası aşağıdakilerden hangisidir?



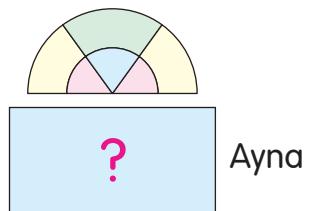
7.



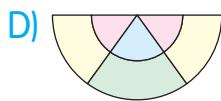
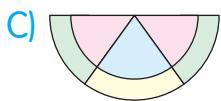
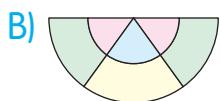
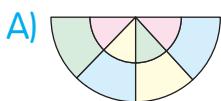
Yukarıda gösterilen şeklin yansımıası aşağıdakilerden hangisidir?



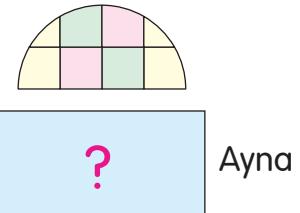
6.



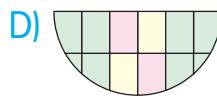
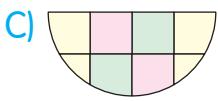
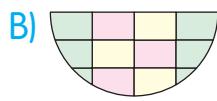
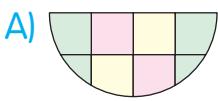
Yukarıda gösterilen şeklin yansımıası aşağıdakilerden hangisidir?



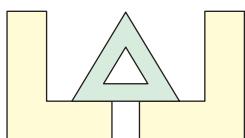
8.



Yukarıda gösterilen şeklin yansımıası aşağıdakilerden hangisidir?



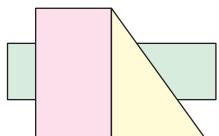
9.



Aşağıdakilerden hangisi yukarıda verilen şeklin gölgesidir?

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

10.



Aşağıdakilerden hangisi yukarıda verilen şeklin gölgesidir?

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

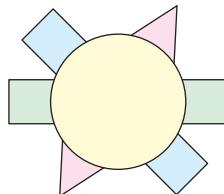
11.



Aşağıdakilerden hangisi yukarıda verilen şeklin gölgesidir?

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

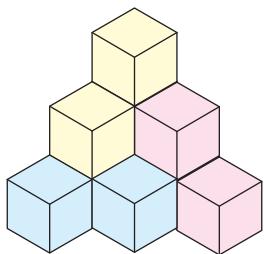
12.



Aşağıdakilerden hangisi yukarıda verilen şeklin gölgesidir?

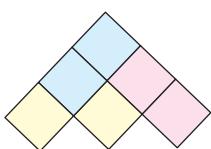
- A)
- B)
- C)
- D)

5.

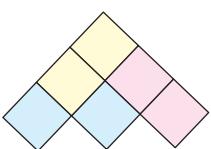


Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

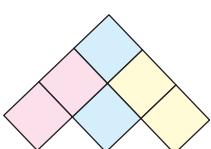
A)



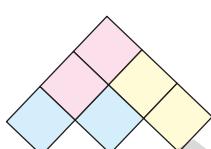
B)



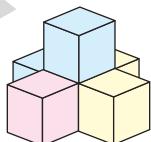
C)



D)

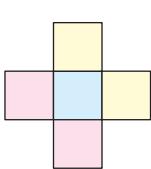


6.

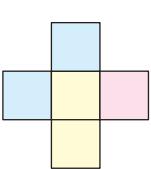


Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

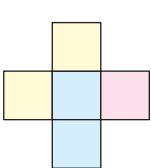
A)



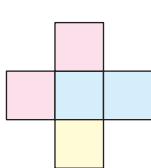
B)



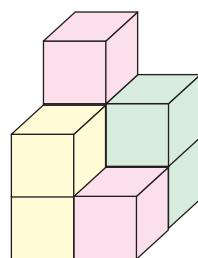
C)



D)

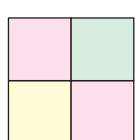


7.



Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

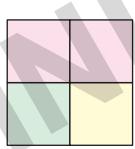
A)



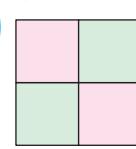
B)



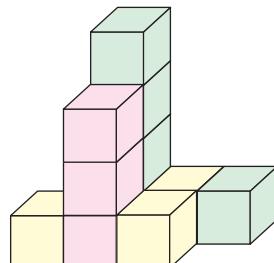
C)



D)

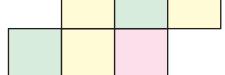


8.

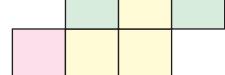


Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

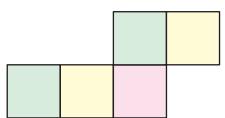
A)



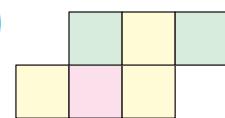
B)



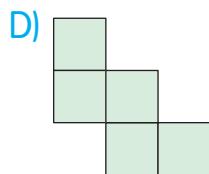
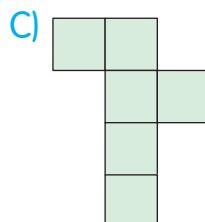
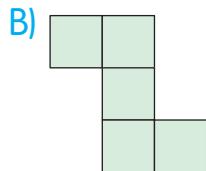
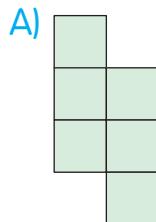
C)



D)



5. Aşağıdakilerden hangisi küpün açınımıdır?



- 6.
-

Yukarıda verilen şekillerden kaç tanesi küpün açınımı **değildir**?

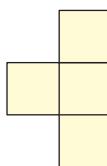
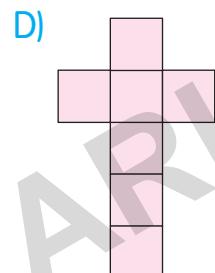
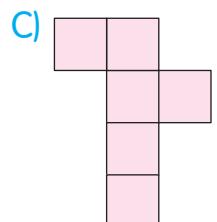
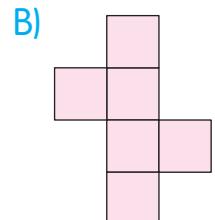
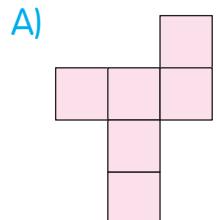
A) 1 - 2

B) 3 - 4

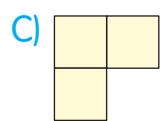
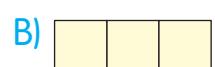
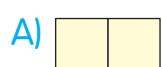
C) 2 - 3

D) 4 - 6

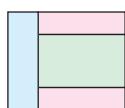
7. Aşağıdakilerden hangisi küpün açınımı **değildir**?



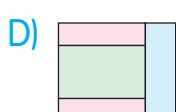
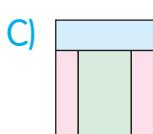
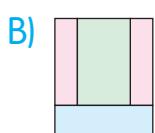
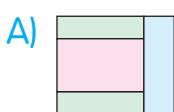
Yukarıdaki şeviden küp açınımı oluşturmak için aşağıdakilerden hangisi eklenmelidir?



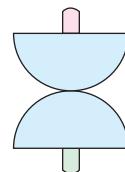
5.



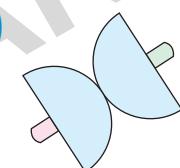
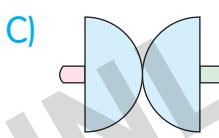
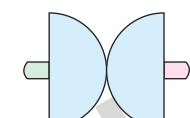
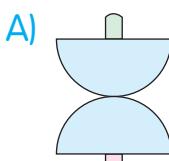
Yukarıda gösterilen şekil ↗ yönünde 2 defa döndürülürse aşağıdakilerden hangisi elde edilir?



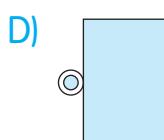
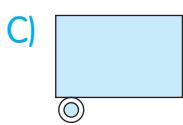
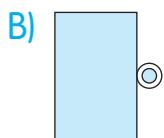
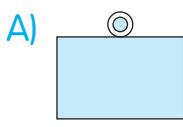
7.



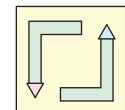
Yukarıda gösterilen şekil ↗ yönünde 1 kez döndürülürse aşağıdakilerden hangisi elde edilir?



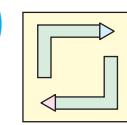
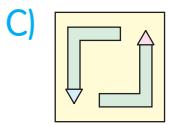
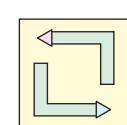
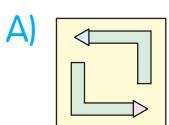
6. Aşağıdakilerden hangisi bir yönüyle diğerlerinden farklıdır?



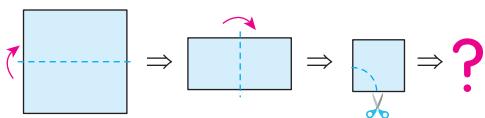
8.



Aşağıdakilerden hangisi bir yönüyle diğerlerinden farklıdır?

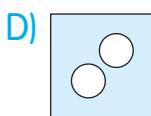
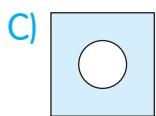
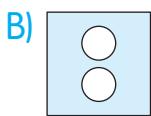
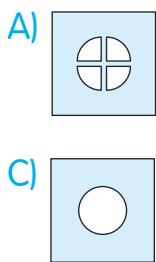


5.

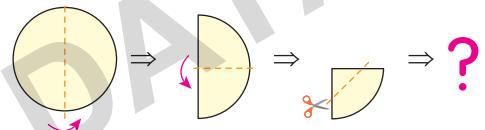


Yukarıda gösterilen kâğıt kesikli çizgiler boyunca ok yönünde katlanıp belli bir kısmı kesiliyor.

Buna göre kesilen kâğıt açıldığından aşağıdakilerden hangisi elde edilir?

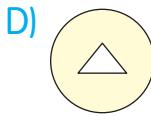
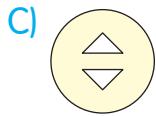


6.

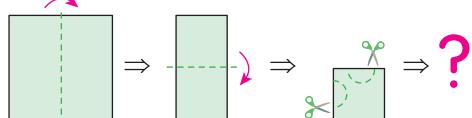


Yukarıda gösterilen kâğıt kesikli çizgiler boyunca ok yönünde katlanıp belli bir kısmı kesiliyor.

Buna göre kesilen kâğıt açıldığından aşağıdakilerden hangisi elde edilir?

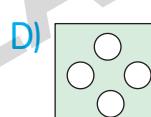
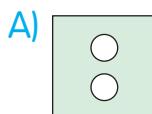


7.

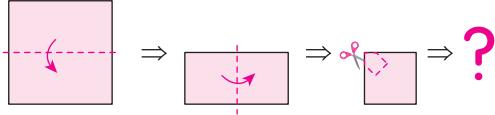


Yukarıda gösterilen kâğıt kesikli çizgiler boyunca ok yönünde katlanıp belli bir kısmı kesiliyor.

Buna göre kesilen kâğıt açıldığından aşağıdakilerden hangisi elde edilir?

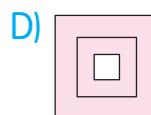
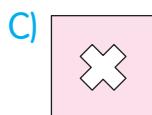
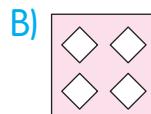
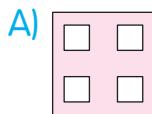


8.

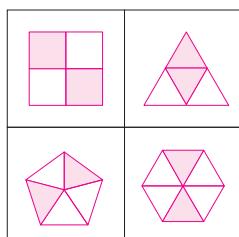


Yukarıda gösterilen kâğıt kesikli çizgiler boyunca ok yönünde katlanıp belli bir kısmı kesiliyor.

Buna göre kesilen kâğıt açıldığından aşağıdakilerden hangisi elde edilir?



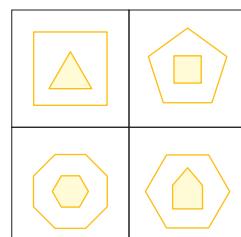
5.



Yukarıdaki şekilleri ortak özellikleri bakımından gruplandırıacak olursak hangisi dışarıda kalır?



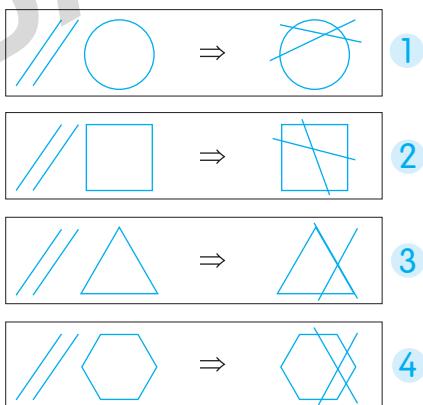
7.



Yukarıdaki şekilleri ortak özellikleri bakımından gruplandırıacak olursak hangisi dışarıda kalır?



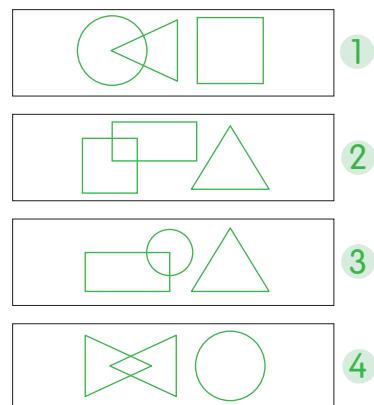
6.



Yukarıdaki şekiller arasındaki ilişkiye göre grup oluşturulduğunda hangisi dışarıda kalır?

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

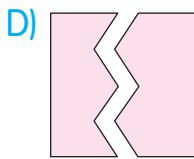
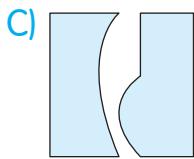
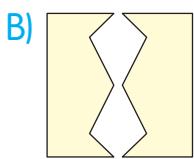
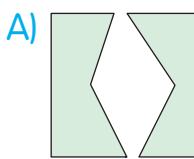
8.



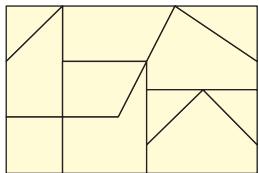
Yukarıdaki şekiller arasındaki ilişkiye göre grup oluşturulduğunda hangisi dışarıda kalır?

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

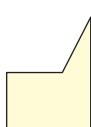
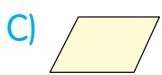
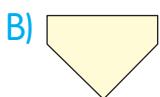
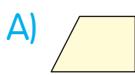
5. Aşağıda gösterilen ikililerinden hangisi birleştirilirse bir bütün olusur?



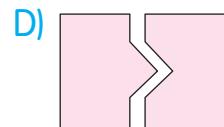
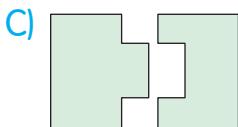
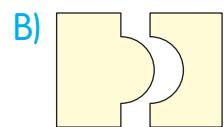
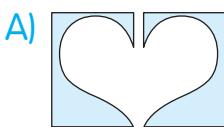
6.



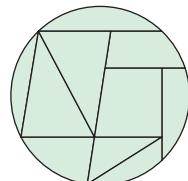
Aşağıdaki parçalardan hangisi yukarıdaki bütüne ait **değildir**?



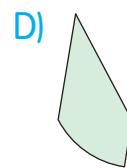
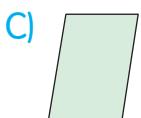
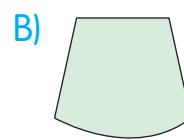
7. Aşağıda gösterilen şekil ikililerinden hangisi birleştirilirse bir bütün olusmaz?



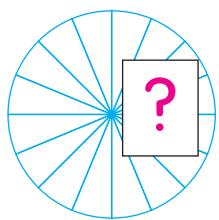
8.



Aşağıdaki parçalardan hangisi yukarıdaki bütüne ait **değildir**?



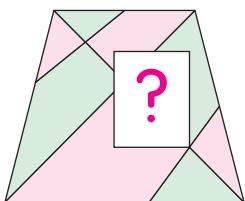
5.



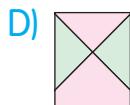
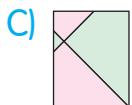
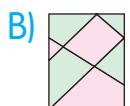
Aşağıdakilerden hangisi "?" yerine getirilmelidir?



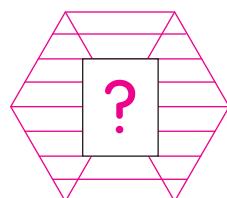
6.



Aşağıdakilerden hangisi "?" yerine getirilmelidir?



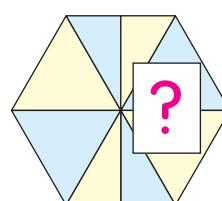
7.



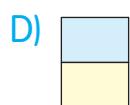
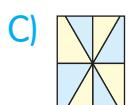
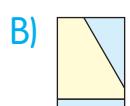
Aşağıdakilerden hangisi "?" yerine getirilmelidir?



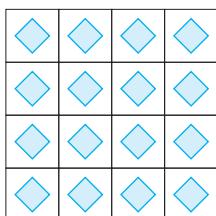
8.



Aşağıdakilerden hangisi "?" yerine getirilmelidir?



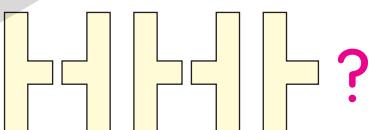
5.



Yukarıdaki süslemenin en küçük parçası aşağıdakilerden hangisidir?

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

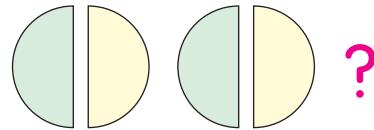
6.



Yukarıdaki süslemenin bir sonraki adımı aşağıdakilerden hangisidir?

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

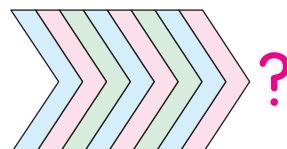
7.



Yukarıdaki süslemenin bir sonraki adımı aşağıdakilerden hangisidir?

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

8.

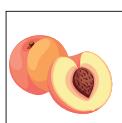


Yukarıdaki süslemenin bir sonraki adımı aşağıdakilerden hangisidir?

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

**SÖZEL YETENEK
SORULARI**

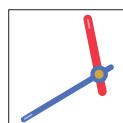
5.



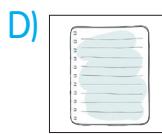
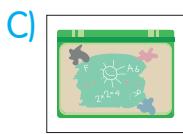
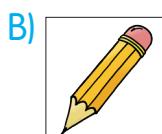
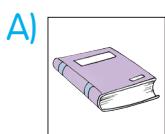
Yukarıdaki ilişkiye göre soru işaretli yere aşağıdaki görsellerden hangisi getirilmelidir?



6.



Yukarıdaki ilişkiye göre soru işaretli yere aşağıdaki görsellerden hangisi getirilmelidir?



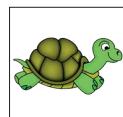
7.



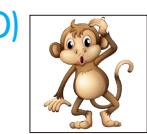
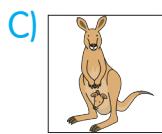
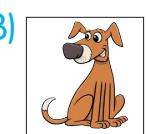
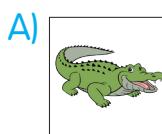
Yukarıdaki ilişkiye göre soru işaretli yere aşağıdaki görsellerden hangisi getirilmelidir?



8.



Yukarıdaki ilişkiye göre soru işaretli yere aşağıdaki görsellerden hangisi getirilmelidir?



 TEST 4

- 1.** Hangi kavramlar arasında diğerlerinden farklı bir ilişki vardır?
- A) Oto tamircisi - Levye
 - B) Marangoz - Testere
 - C) Öğretmen - Okul
 - D) Boyacı - Rulo fırça
- 2.** Hangi kavramlar arasında diğerlerinden farklı bir ilişki vardır?
- A) Tenis kortu - Raket
 - B) Basketbol sahası - Basketbol topu
 - C) Voleybol sahası - Voleybol topu
 - D) Futbol sahası - Hakem
- 3.** Hangi kavramlar arasında diğerlerinden farklı bir ilişki vardır?
- A) Kedi - Ağaç
 - B) Kuş - Kafes
 - C) Arı - Kovan
 - D) Tavuk - Kümes
- 4.** Hangi kavramlar arasında diğerlerinden farklı bir ilişki vardır?
- A) Fare - Kapan
 - B) Kelebek - Çiçek
 - C) Sinek - Sineklik
 - D) Balık - Ağ
- 5.** Hangi kavramlar arasında diğerlerinden farklı bir ilişki vardır?
- A) Dağcı - Dağ
 - B) Ressam - Tuval
 - C) Trafik Polisi - Dündük
 - D) Kuaför - Makas
- 6.** Hangi kavramlar arasında diğerlerinden farklı bir ilişki vardır?
- A) Okul - Sınıf
 - B) Dergi - Sayfa
 - C) Hava Yolu - Uçak
 - D) Gömlek - Düğme

7. Çanakkale ⇒ Troya

Şanlıurfa ⇒ "?"

Yukarıdaki ilişkiye göre soru işaretli yere aşağıdaki kavamlardan hangisi getirilmelidir?

- A) Zeugma Antik Kenti
- B) Hasankeyf
- C) Efes
- D) Göbeklitepe

8. Kuş ⇒ Yuva

Örümcek ⇒ "?"

Yukarıdaki ilişkiye göre soru işaretli yere aşağıdaki kavamlardan hangisi getirilmelidir?

- A) Ağ
- B) Tül
- C) Petek
- D) Tor

9. Bahçıvan ⇒ Budama makası

Seyis ⇒ "?"

Yukarıdaki ilişkiye göre soru işaretli yere aşağıdaki kavamlardan hangisi getirilmelidir?

- A) At
- B) Eyer
- C) At arabası
- D) Kaşağı

10. Demlik ⇒ Buhar

Baca ⇒ "?"

Yukarıdaki ilişkiye göre soru işaretli yere aşağıdaki kavamlardan hangisi getirilmelidir?

- A) Duman
- B) Yüksek
- C) Sis
- D) Soba

11. Soba ⇒ Kömür

Cüzdan ⇒ "?"

Yukarıdaki ilişkiye göre soru işaretli yere aşağıdaki kavamlardan hangisi getirilmelidir?

- A) Tablet
- B) Kalem
- C) Para
- D) İlaç

12. Hece ⇒ Cümle

Çarpma ⇒ "?"

Yukarıdaki ilişkiye göre soru işaretli yere aşağıdaki kavamlardan hangisi getirilmelidir?

- A) Düşme
- B) Kare
- C) Harf
- D) Kelime

S	A	H	T	E
Orange	Blue	Green	Yellow	Purple

S	A	K	A	R
Orange	Blue	Pink	Blue	Brown

Buna göre "H A R E K A T"

H	A	R	E	K	A	T

yukarıda verilen harf - renk şifrelerinden hareketle "HAREKAT" sözcüğü sırasıyla aşağıdaki renklerden hangisiyle şifrelenmiştir?

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

K	O	R	N	A
Blue	Pink	Yellow	Purple	Green

R	E	S	T
Yellow	Orange	Blue	Red

Buna göre

"O R K E S T R A"

O	R	K	E	S	T	R	A

yukarıda verilen harf - renk şifrelerinden hareketle "ORKESTRA" sözcüğü sırasıyla aşağıdaki renklerden hangisiyle şifrelenmiştir?

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



Yukarıdaki kurala göre boş bırakılan kutucuğa hangi sözcük getirilmelidir?

- A) HAFIZ
- B) MUHTAR
- C) MAĞAZA
- D) ZAMAN



Yukarıdaki kurala göre boş bırakılan kutucuğa hangi sözcük getirilmelidir?

- A) İNSAN
- B) KASNAK
- C) AKŞAM
- D) MİSVAK

SAYISAL YETENEK
SORULARI

DATA YAYINLARI

9.

3	4	5
3	4	?
9	16	25

Yukarıda verilen matriste "?" yerine kaç yazılmalıdır?

- A) 5 B) 6 C) 15 D) 25

11.

5	3	15
7	4	?
6	3	18

Yukarıda verilen matriste "?" yerine kaç yazılmalıdır?

- A) 4 B) 8 C) 16 D) 28

10.

1	3	5	7
3	5	7	9
5	7	?	11
7	9	11	13

Yukarıda verilen matriste "?" yerine kaç yazılmalıdır?

- A) 13 B) 11 C) 9 D) 9

12.

5	10	15	20
4	8	12	16
2	4	6	?
7	14	21	28

Yukarıda verilen matriste "?" yerine kaç yazılmalıdır?

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

9.

	7	3	
	4	?	7
7	8		3
4	3	7	

Yukarıda verilen sudokuda "?" yerine kaç yazılmalıdır?

- A) 3 B) 4 C) 7 D) 8

11.

39		29	
29	19	39	49
49		?	39
	39		

Yukarıda verilen sudokuda "?" yerine kaç yazılmalıdır?

- A) 19 B) 29 C) 39 D) 49

10.

15		5	2
5	2	15	12
	?		5
2	5		

Yukarıda verilen sudokuda "?" yerine kaç yazılmalıdır?

- A) 15 B) 12 C) 5 D) 2

12.

301	401	104	103
104		301	
	104	?	301
103	301		104

Yukarıda verilen sudokuda "?" yerine kaç yazılmalıdır?

- A) 103 B) 104 C) 301 D) 401

9.

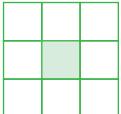
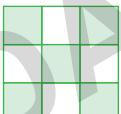
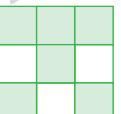
$\triangle = 7$	$\square = 8$
$\triangle = 6$	$\triangle = 8$

Yukarıdaki şekiller kullanılarak bir kural oluşturulmuştur.

Buna göre aşağıdaki eşitliklerden hangisi **yanlıştır**?

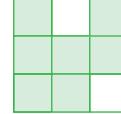
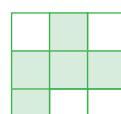
- A) $\triangle = 9$ B) $\triangle = 10$
 C) $\triangle = 8$ D) $\triangle = 9$

10.

 = 81	 = 63
 = 45	 = 36

Yukarıdaki boyalı ve boyasız kutucuklarla bir şifreleme yapılmıştır.

Buna göre aşağıdaki eşitliklerden hangisi doğrudur?

- A)  = 62 B)  = 36
 C)  = 54 D)  = 27

11.

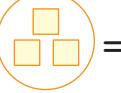
$\square = 1$	$\square = 2$
$\square = 3$	$\square = 4$
$\square = 5$	$\square = 6$

Yukarıdaki şekiller birer rakamla eşleştirilmiştir.

Buna göre aşağıdaki eşitliklerden hangisi **yanlıştır**?

- A)  = 53
 B)  = 46
 C)  = 21
 D)  = 45

12.

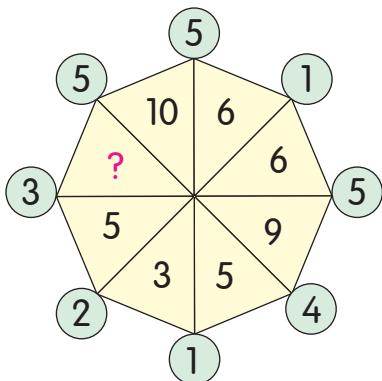
 = 9	 = 6
 = 8	 = 12

Yukarıda bulunan boyalı şekiller belli bir kurala göre eşleştirilmiştir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A)  = 8 B)  = 9
 C)  = 11 D)  = 15

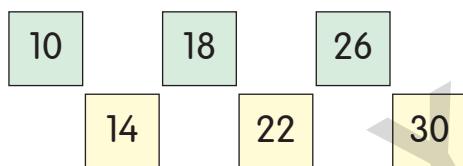
9.



Yukarıda verilenlere göre "?" yerine kaç yazılmalıdır?

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

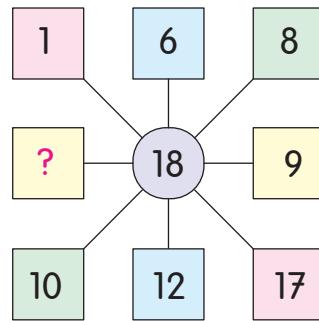
10.



Yukarıda verilen kural aşağıdakilerin hangisinde vardır?

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

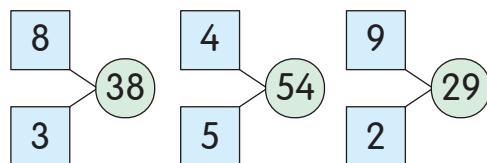
11.



Yukarıda verilenlere göre "?" yerine kaç yazılmalıdır?

- A) 12 B) 11 C) 10 D) 9

12.



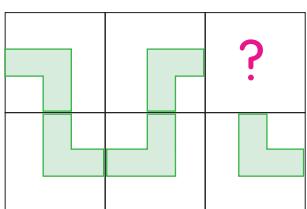
Yukarıda verilenlere göre aşağıdakilerden hangisi yanlışır?

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

ŞEKİL YETENEĞİ

CÖZÜMLERİ

DAT AYINLARI

Çözüm 9:

Şeklin tamamında yeşil hatların belli bir yolu çizilmiştir. Diğer karedeki şekillerle birleştirilmesi için

$$? = \boxed{\begin{array}{|c|} \hline \text{L} \\ \hline \end{array}} \text{ olmalıdır.}$$

Doğru cevap A seçeneğidir.

Çözüm 11:

1. sütun	2. sütun	3. sütun
		?

Sütunlarda bulunan okların yönü birinin tersidir. Aynı zamanda renklerin yerleri de birbirinin tersidir.

$$? = \boxed{\begin{array}{|c|} \hline \text{left} \\ \hline \end{array}} \text{ olmalıdır.}$$

Doğru cevap D seçeneğidir.

Çözüm 10:

			→ 1.satır
			→ 2.satır
		?	→ 3.satır

Sütunlarda bulunan şekiller aynıdır. Boyalı küçük şekiller üst - orta - alt olarak değişmiştir.

$$? = \boxed{\begin{array}{|c|} \hline \text{top} \\ \hline \text{middle} \\ \hline \text{bottom} \\ \hline \end{array}} \text{ olmalıdır.}$$

Doğru cevap D seçeneğidir.

Çözüm 12:

1. sütun	2. sütun	3. sütun
		?

Satırlarda bulunan şekiller aynı olup renkli kısım içten dışa doğru değişmiştir. Bu nedenle,

$$\text{O halde } ? = \boxed{\begin{array}{|c|} \hline \text{inner} \\ \hline \text{outer} \\ \hline \end{array}} \text{ olmalıdır.}$$

Doğru cevap B seçeneğidir.

SÖZEL YETENEK
ÇÖZÜMLERİ

DAT YAYINLARI

 TEST 1 ÇÖZÜMLER

Çözüm 1:

Travertenler, Türkiye'de Denizli şehrinde vardır. İki görsel arasında şehir – yeryüzü şekli ilişkisi vardır. Buna göre Peribacaları, Nevşehir ile eşleşmelidir.

Doğru cevap F seçeneğidir.

Çözüm 2:

Otoskop, doktorların kulak muayenesinde kullandıkları alettir. İki görsel arasında ürün – işlev ilişkisi vardır. Bu ilişkiye göre stetoskop, kalp görseli ile eşleştirilmelidir. Çünkü doktorlar bu alet ile kalp ritmini dinlerler.

Doğru cevap C seçeneğidir.

Çözüm 3:

Kuzu ve koyun görselleri arasında anne – yavru ilişkisi vardır. Bu ilişkiye göre iribaş (yavru kurbağa), kurbağa ile eşleştirilmelidir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

Çözüm 4:

Ahtapot ve denizatı sadece denizde yaşayabilen canlılardır. Bu ilişkiye göre kurt, köpek görseli ile eşleştirilmelidir. Çünkü kurt ve köpek de sadece karda yaşayan canlılardır.

Doğru cevap F seçeneğidir.

Çözüm 5:

Şeftali ve erik sert çekirdekli meyvelerdir. Yine kiraz, kayısı ve avokado da sert çekirdekli meyvelerdir. Aralarında çekirdeklerinin sertliği yönüyle ilişki vardır. Bu ilişkiye göre armut, ayva görseliyle eşleşmelidir. Çünkü ikisi de yumuşak çekirdekli meyvelerdir.

Doğru cevap C seçeneğidir.

Çözüm 6:

Duvar saati ve yelkovan görselleri arasında parça – bütün ilişkisi vardır. Çünkü yelkovan (saatin içinde yer alan ve uzun olan ibre) saatin bir parçasıdır. Bu ilişkiye göre defter, sayfa görseliyle eşleştirilmelidir. Çünkü sayfa da defterin bir parçasıdır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

SAYISAL YETENEK

ÇÖZÜMLERİ

KURALLI ŞEKİLLER - MATRİS

TEST 1 ÇÖZÜMLER

Çözüm 1:

1. sütun	2. sütun	3. sütun
8	15	9
6	7	5
2	8	?

1. sütunda: $8 - 6 = 2$

2. sütunda: $15 - 7 = 8$

3. sütunda: $9 - 5 = 4$ olup $?$ = 4 olmalıdır. Sütunlardaki renklere dikkat edilmelidir.

Doğru cevap E seçeneğidir.

Çözüm 2:

75	7	5	→ 1.satır
83	8	3	→ 2.satır
?	2	4	→ 3.satır

1. satırın başında bulunan 75 sayısının rakamları ayrı ayrı yazılmıştır. Aynı kural 2. satırda da uygulanmıştır. O halde $?$ = 24 olmalıdır.

Doğru cevap A seçeneğidir.

Çözüm 3:

1. sütun	2. sütun	3. sütun
11	44	55
22	55	66
33	66	?

1. sütundaki sayılar: 11 – 22 – 33

2. sütundaki sayılar: 44 – 55 – 66

olup sayılar 11'er artmıştır. O halde 3. sütundaki sayılar: 55 – 66 – 77 olmalıdır. Sütunlardaki renklere dikkat edilgünde de "77" yeşil olmalıdır.

Doğru cevap F seçeneğidir.

Çözüm 4:

9	9	18	→ 1.satır
7	2	9	→ 2.satır
5	1	?	→ 3.satır

1. satırda $9 + 9 = 18$

2. satırda $7 + 2 = 9$ olduğuna göre 3. satırda $5 + 1 = 6$ olmalıdır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

BİLSEM KONU KİTAPLARI

1. Sınıf BİLSEM Konu Anlatımlı
2. Sınıf BİLSEM Konu Anlatımlı
3. Sınıf BİLSEM Konu Anlatımlı
4. Sınıf BİLSEM Konu Anlatımlı

BİLSEM SORU KİTAPLARI

1. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü Soru Bankası
2. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü Soru Bankası
3. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü Soru Bankası
4. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü Soru Bankası

BİLSEM ŞEKİL YETENEĞİ KİTAPLARI

1. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü Şekil Yeteneği
2. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü Şekil Yeteneği
3. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü Şekil Yeteneği
4. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü Şekil Yeteneği

BİLSEM DENEME SINAVI KİTAPLARI

1. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü 5 Deneme Sınavı
2. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü 5 Deneme Sınavı
3. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü 5 Deneme Sınavı
4. Sınıf BİLSEM Tamamı Çözümlü 5 Deneme Sınavı



Tüm BİLSEM kitaplarının içeriklerini görmek için
karekodu okutunuz.



İvedik Organize Sanayi Matbaacılar Sitesi

1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No.:2/20

Yenimahalle / ANKARA

Telefon: 0 312 384 29 95 - Belgegeçer: 0312 342 23 58

WhatsApp: 0 505 925 57 81

www.datayayinlari.com | bilgi@datayayinlari.com

ISBN 978-625-8221-18-3



9 786258 221183