

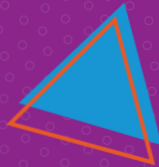
BİLSEM

Bilim ve Sanat Merkezleri Öğrenci Seçme Sınavı

3. SINIF

**ŞEKİL
YETENEĞİ**

TAMAMI ÇÖZÜMLÜ



Eğitimde Yakın
Markaj
yayınları

BİLSEM ŞEKİL YETENEĞİ

EDİTÖR

Turgut MEŞE

YAZAR

Komisyon

Bütün hakları Markaj Yayınlarına aittir.
Yayıncının izni olmaksızın kitabın tümünün veya bir kısmının elektronik,
mekanik yollarla ya da fotokopi yoluyla basımı, çoğaltılması ve dağıtımı yapılamaz.

SERTİFİKA NO.

40447

KAPAK TASARIMI

Markaj Yayınları Tasarım Ekibi

SAYFA TASARIMI

Markaj Yayınları Dizgi Ekibi

BASKI VE CİLT

Özgür WEB Matbaacılık

ANKARA



İvedik Organize Sanayi Matbaacılar Sitesi
1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No.: 2/20
Yenimahalle / ANKARA

Tel: 0 312 384 20 33 - 0 505 099 24 84
WhatsApp: 0 505 099 24 84
www.markajyayinlari.com
markajyayinlari@gmail.com

İÇİNDEKİLER

ŞEKİL YETENEĞİ SORULARI

TEST 1	7
TEST 2.....	12
TEST 3.....	17
TEST 4.....	22
TEST 5.....	27
TEST 6.....	32
TEST 7.....	37
TEST 8.....	42
TEST 9.....	47
TEST 10	52
TEST 11.....	57
TEST 12	62
TEST 13	67
TEST 14	72
TEST 15	77
TEST 16	82

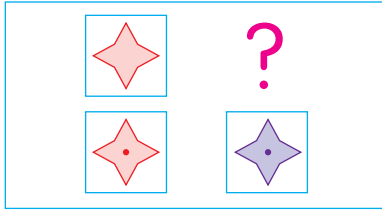
ŞEKİL YETENEĞİ ÇÖZÜMLERİ

TEST 1	89
TEST 2	94
TEST - 3.....	99
TEST 4.....	104
TEST 5.....	109
TEST 6.....	114
TEST 7.....	119
TEST 8.....	124
TEST 9.....	129
TEST 10	134
TEST 11.....	139
TEST 12	144
TEST 13	148
TEST 14	152
TEST 15	157
TEST 16	162
CEVAP ANAHTARI.....	167





ŞEKİL YETENEĞİ SORULARI

MARINOL YAYINLARI

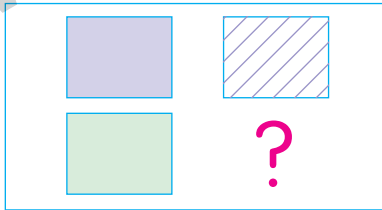
13.




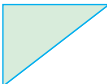
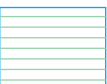

Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

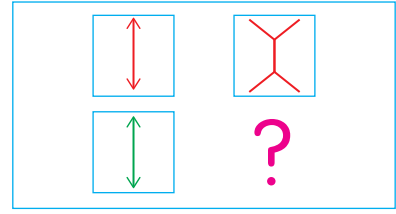
14.







Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

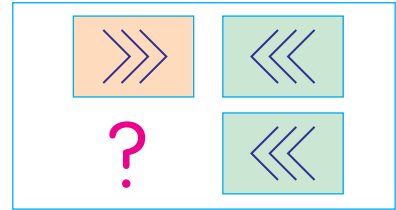
15.







Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

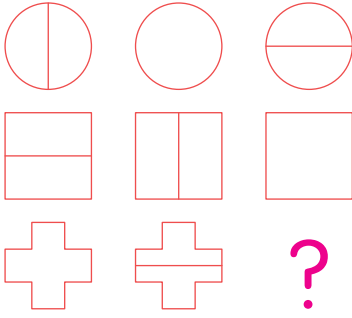
16.



Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

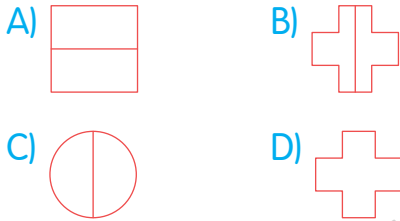
- A)  B) 
- C)  D) 

13.

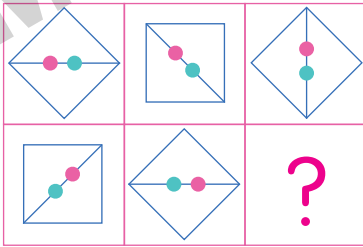


Yukarıdaki şekiller belirli bir özellik yönüyle gruplandırılıp sıralanmışlardır.

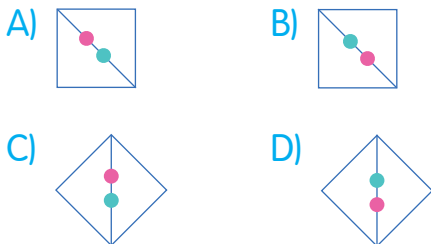
Buna göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



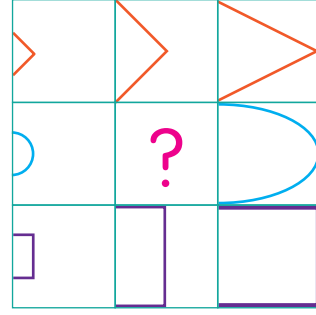
14.



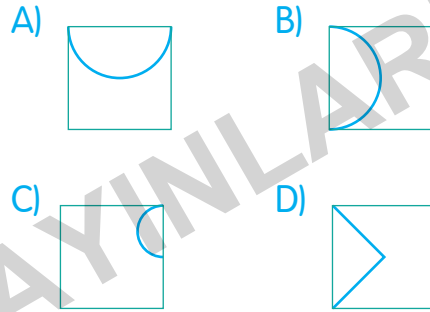
Soru işareti yerine aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?



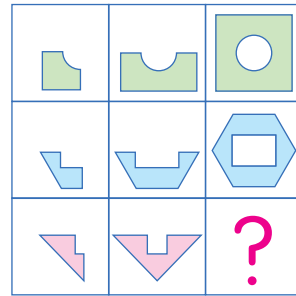
15.



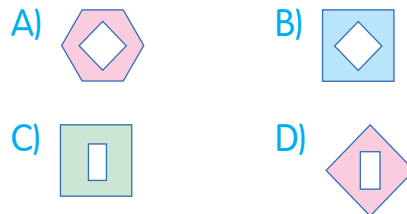
Soru işaretinin yerine aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?



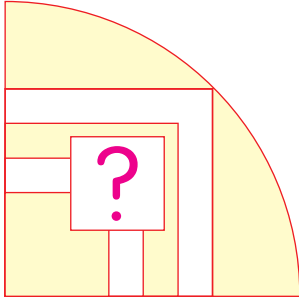
16.



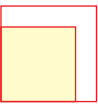
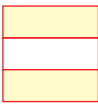

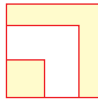
Soru işaretinin yerine aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?



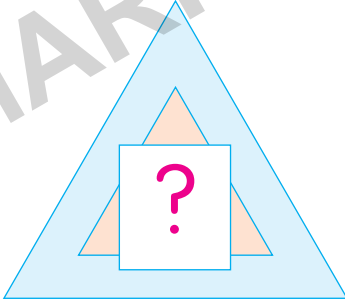
13.



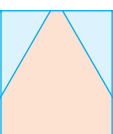
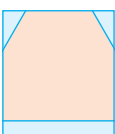
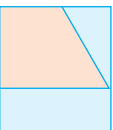
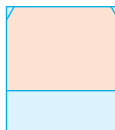
Yukarıdaki "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

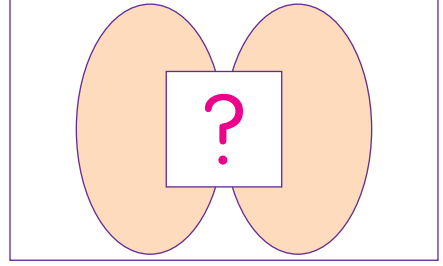
14.



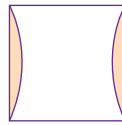
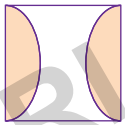
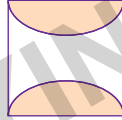
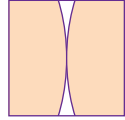
Yukarıdaki "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

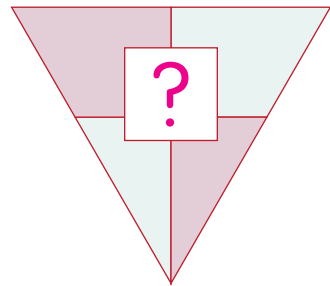
15.




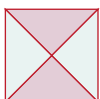

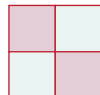
Yukarıdaki "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

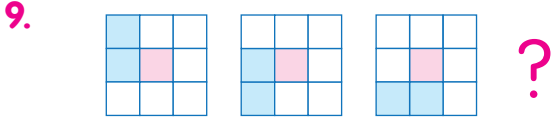
- A)  B) 
- C)  D) 

16.

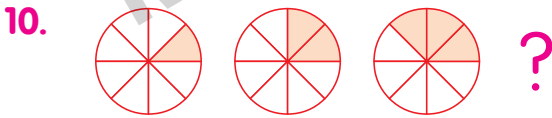
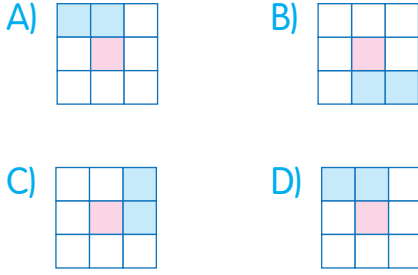


Yukarıdaki "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

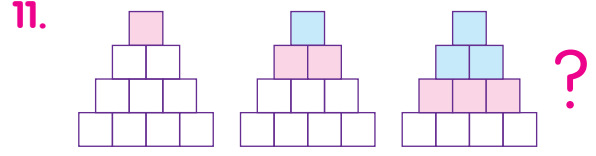
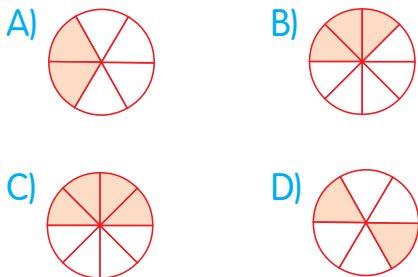
- A)  B) 
- C)  D) 



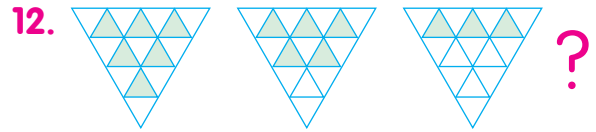
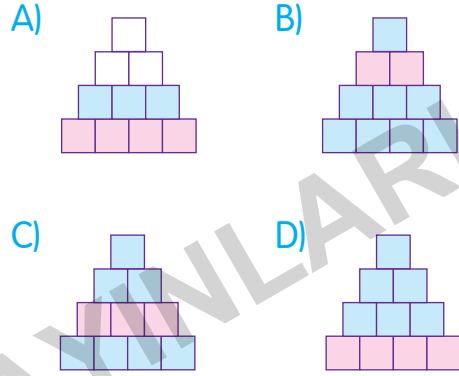
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



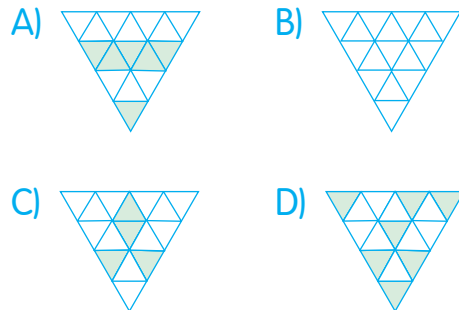
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



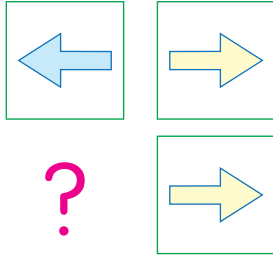
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



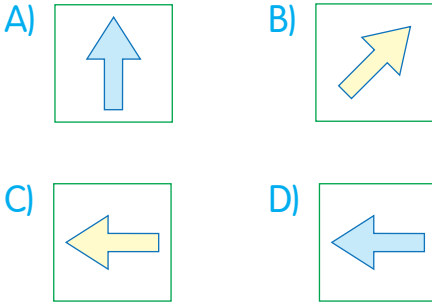
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



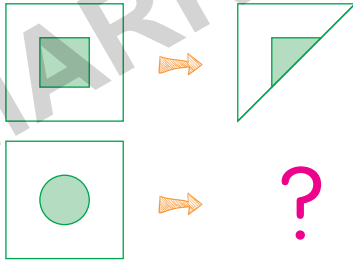
9.



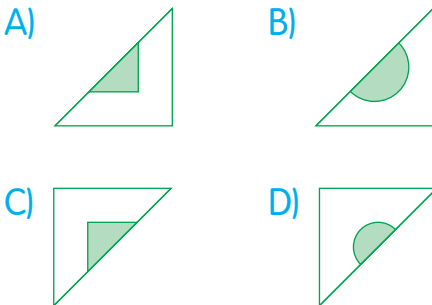
Yukarıda "?" ile gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?



10.



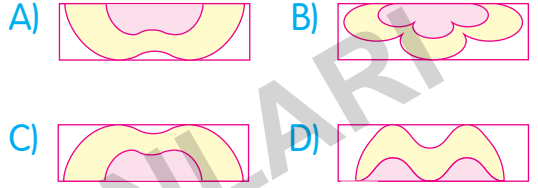
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



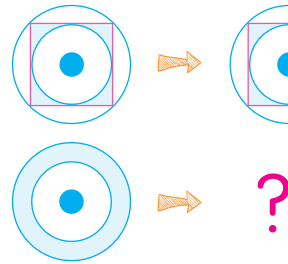
11.



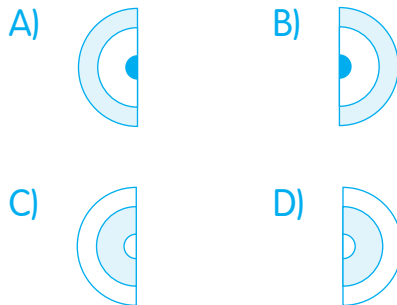
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



12.



Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



9.



Yukarıda verilen arabanın gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

A)



B)



C)



D)



10.



Yukarıda verilen havucun gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

A)



B)



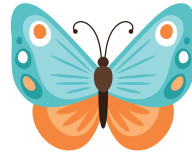
C)



D)



11.



Yukarıda verilen kelebeğin gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

A)



B)



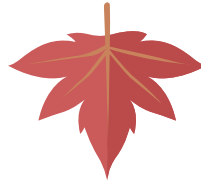
C)



D)



12.



Yukarıda verilen yaprağın gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

A)



B)



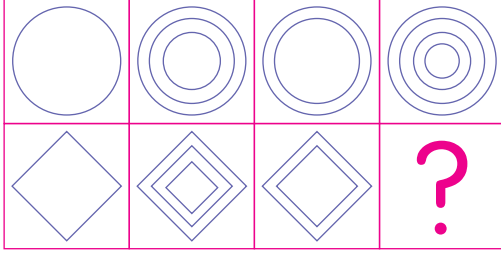
C)



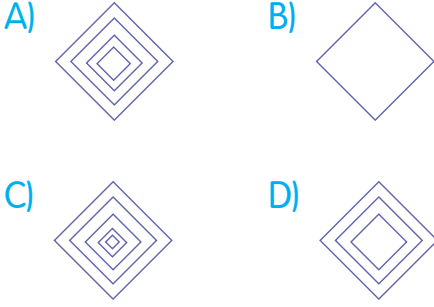
D)



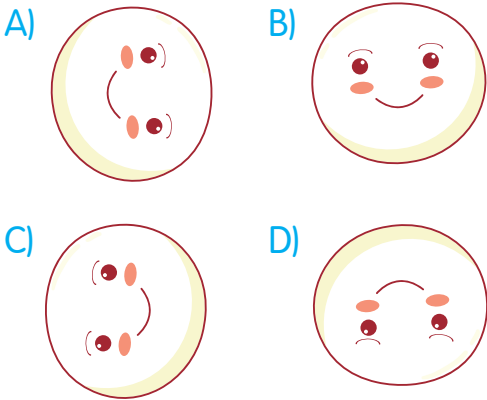
9.



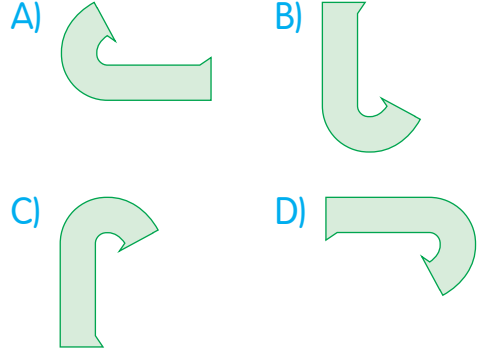
Yukarıda "?" ile gösterilen yere aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?



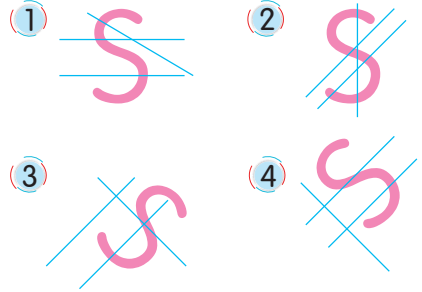
10. Aşağıdaki görsellerden hangisi diğerlerinden farklıdır?



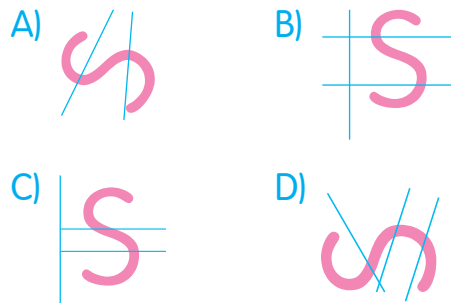
11. Aşağıdaki şekillerden hangisi farklıdır?



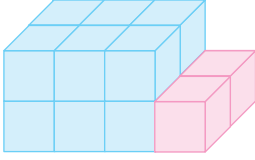
12.



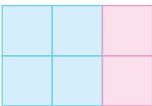
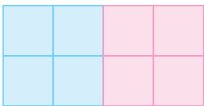
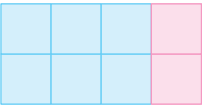
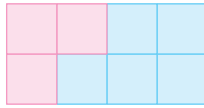
Yukarıdaki şekiller arasındaki ortak özellik aşağıdakilerden hangisinde **yoktur**?



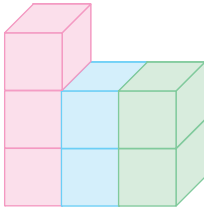
9.



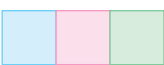
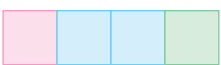

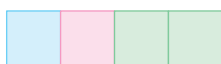
Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  B) 
 C)  D) 

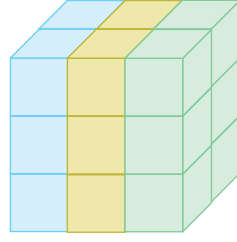
10.



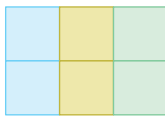


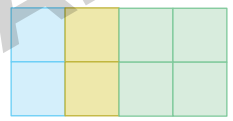
Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  B) 
 C)  D) 

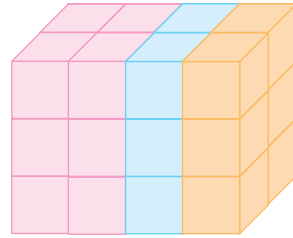
11.



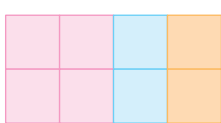
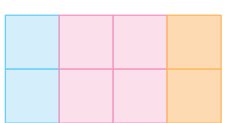
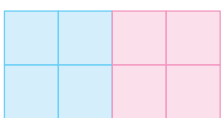
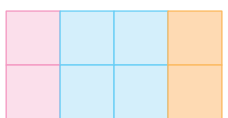
Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  B) 
 C)  D) 

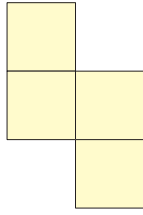
12.



Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  B) 
 C)  D) 

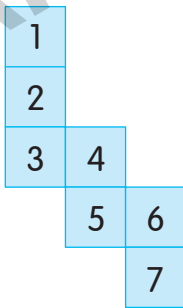
9.



Yukarıdaki şekle aşağıdakilerden hangisi eklenirse küpün açınımı elde edilir?

- A) B)
 C) D)

10.

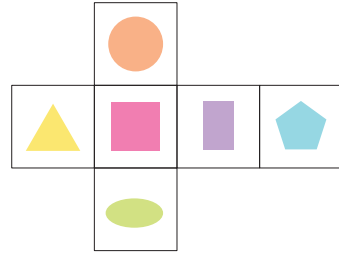


Yukarıdaki şeklin küpün açınımı olması için bir karenin silinmesi gerekmektedir.

Buna göre, kaç numaralı kareyi silersek küpün açınımını elde etmiş oluruz?

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

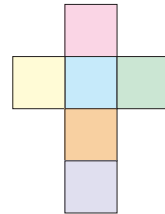
11.



Yukarıda açınımı verilen küp kapatıldığında küpün yüzlerindeki şekillerden hangileri karşılıklı gelir?

- A) B)
 C) D)
 E) F)
 G) H)

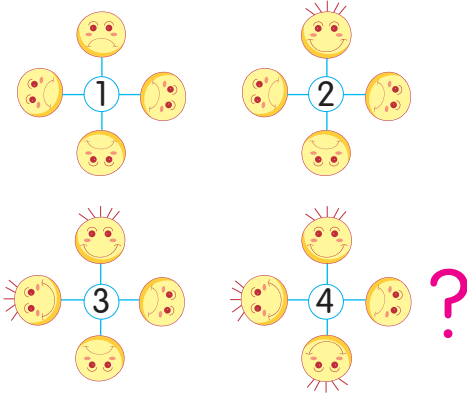
12.



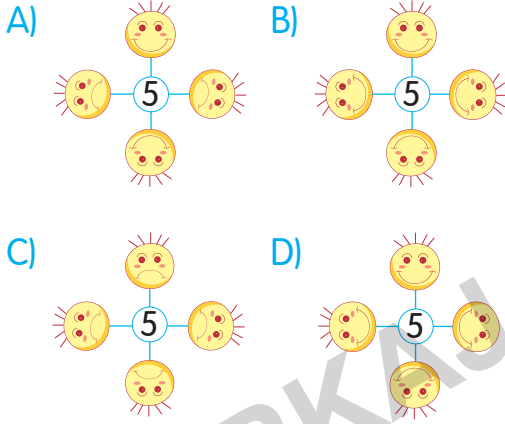
Yukarıda açınımı verilen küp kapatıldığında sırasıyla pembe, yeşil ve mor renkli yüzlerin karşısına hangi renkteki yüzler gelir?

- A) Turuncu – Sarı – Mavi
 B) Mavi – Sarı – Turuncu
 C) Turuncu – Mavi – Sarı
 D) Mavi – Turuncu – Sarı

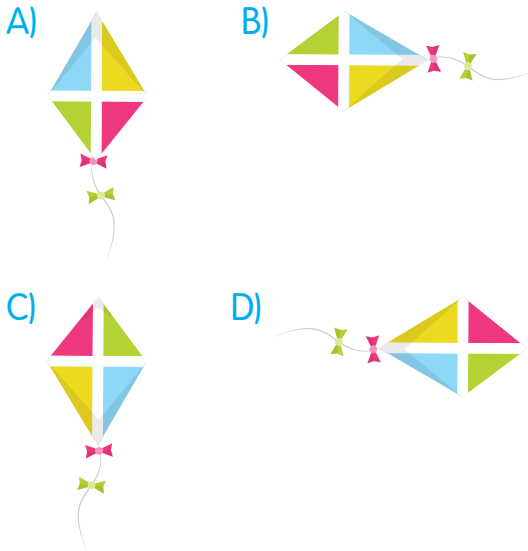
9.



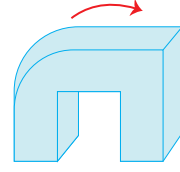
Soru işareti yerine aşağıdaki şekillerden hangisi gelmelidir?



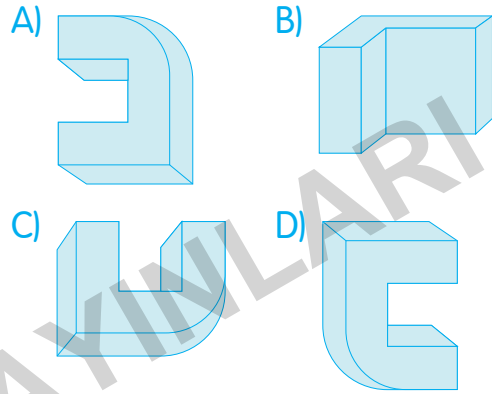
10. Aşağıdaki şekillerden hangisi bir yönüyle diğerlerinden farklıdır?



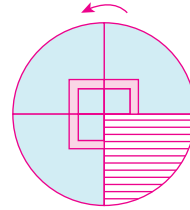
11.



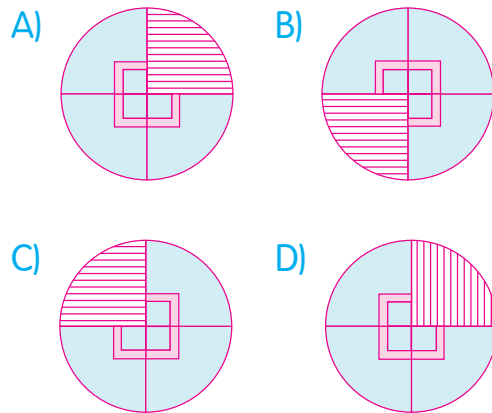
Yukarıdaki şekil ok yönünde yarım tur döndürülürse aşağıdaki şekillerden hangisi elde edilir?



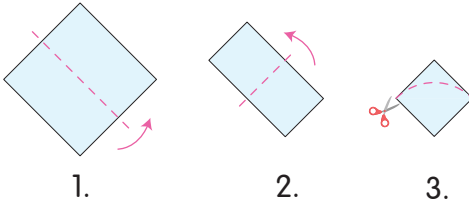
12.



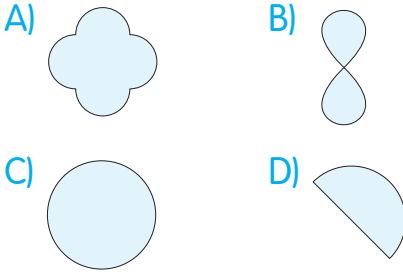
Yukarıdaki şekil ok yönünde çeyrek tur döndürülürse aşağıdakilerden hangisi elde edilir?



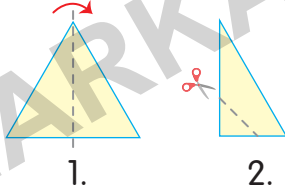
7.



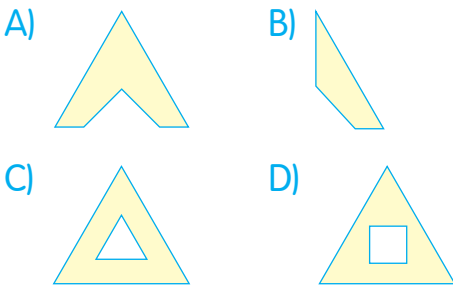
Yukarıdaki kâğıt 1 ve 2. şekillerde gösterilen okların yönünde belirtilen kesikli çizgiler üzerinden katlanıyor. Sonra 3. şekilde belirtilen kesikli çizgiler üzerinden kesiliyor. Kâğıt geri açıldığında son görünümü nasıl olur?



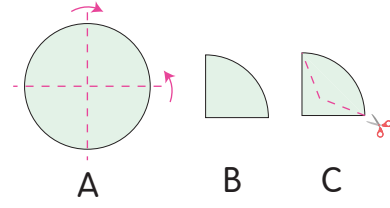
8.



Yukarıda verilen kâğıt 1. şekilde ok yönünde belirtilen kesikli çizgiler üzerinden katlandıktan sonra 2. şekilde belirtilen kesikli çizgilerden kesiliyor. Tekrar açılan kağıdın son görünümü nasıl olur?

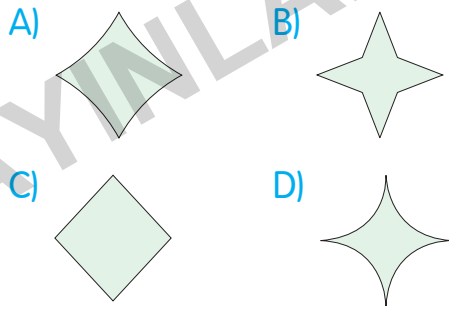


9.

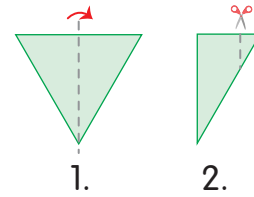


Yukarıdaki kâğıt A'da gösterilen okların yönlerinde belirtilen kesikli çizgiler üzerinden katlandığında B'deki görünümü elde edilmektedir.

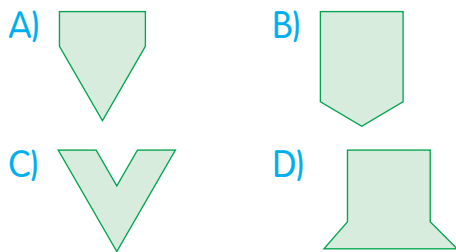
Bu kâğıt C'de belirtilen kesikli çizgiler üzerinden kesilip geri açılırsa hangi şekil oluşur?



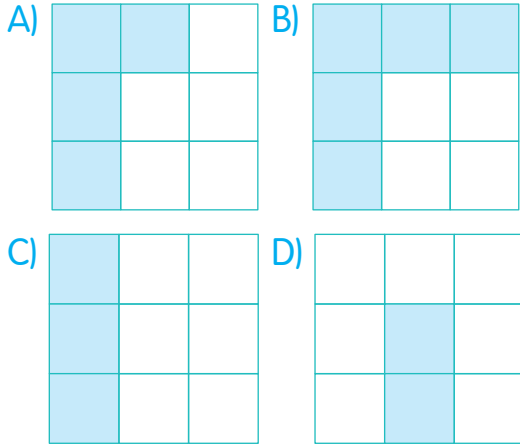
10.



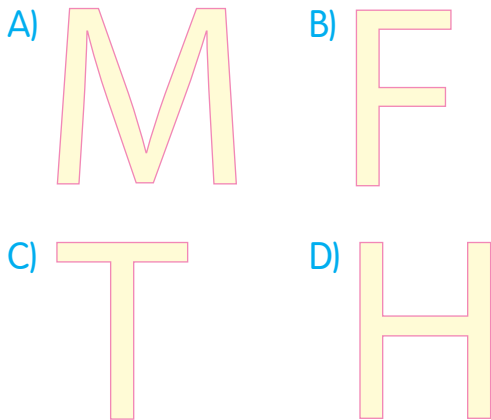
Yukarıda verilen kâğıt 1. şekilde gösterilen ok yönünde belirtilen kesikli çizgiler üzerinden katlanıyor. Sonra 2. şekilde belirtilen kesikli çizgiler üzerinden kesiliyor. Kağıdın son görünümü nasıl olur?



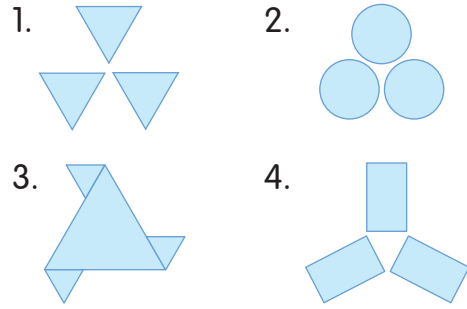
9. Aşağıdaki şekiller belirli bir kurala göre gruplandırılırsa hangisi dışarıda kalır?



10. Aşağıdaki harfler ortak bir özellik yönüyle gruplandırılırsa hangisi dışarıda kalır?



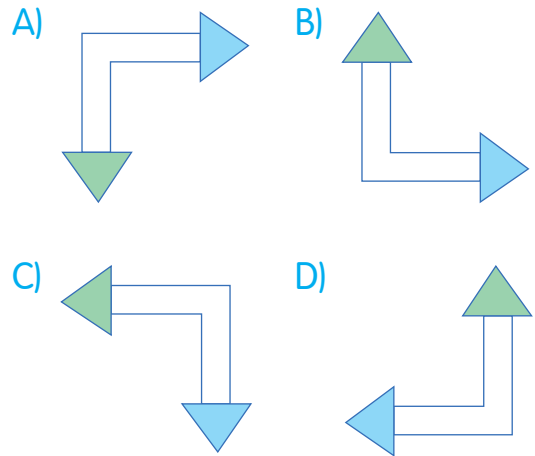
11.



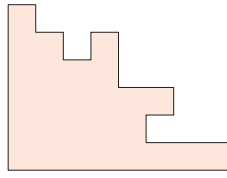
Yukarıdaki numaralandırılmış şekiller ortak bir özellik yönüyle gruplandırılırsa hangisi bu grubun dışında kalır?

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

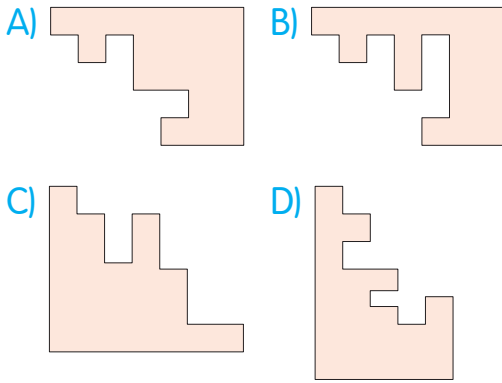
12. Aşağıdaki şekiller belirli bir kurala göre gruplandırılırsa hangisi dışarıda kalır?



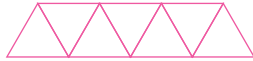
9.



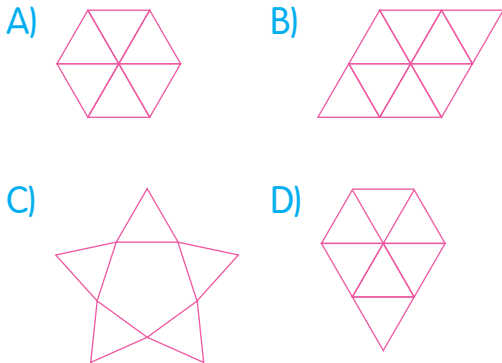
Yukarıdaki şekli bütüne tamamlayan parça aşağıdakilerden hangisidir?



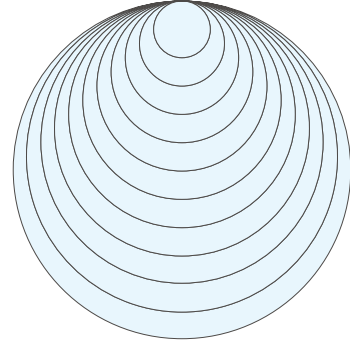
10.



Yukarıdaki şeklin parçalarının tamamı kullanılarak aşağıdaki şekillerden hangisi oluşturulabilir?



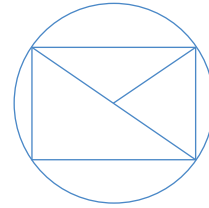
11.



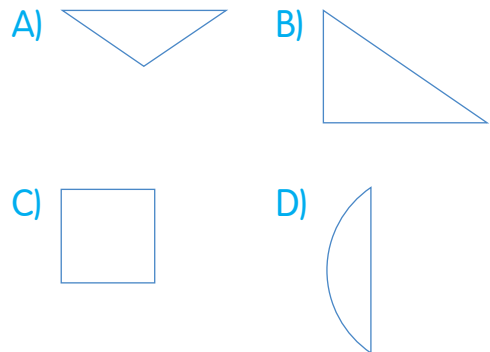
Yukarıdaki şekilde kaç tane daire vardır?

A) 10 B) 11 C) 12 D) 13

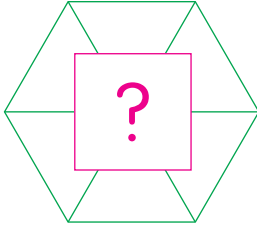
12.



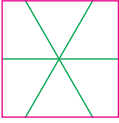
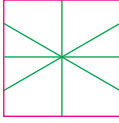
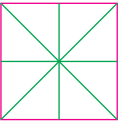
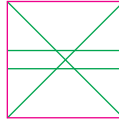
Aşağıdakilerden hangisi yukarıdaki şeklin parçalarından biri değildir?



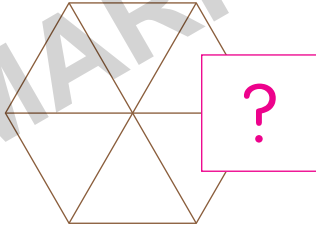
9.



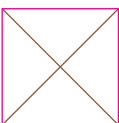
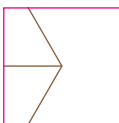
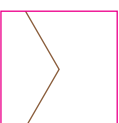
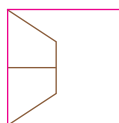
Yukarıda verilen şekle göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

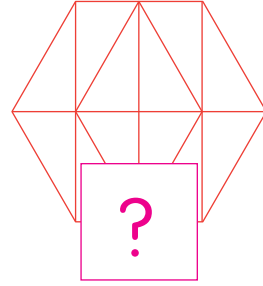
10.



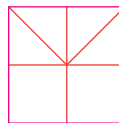

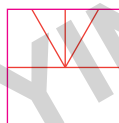
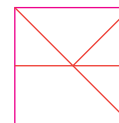
Yukarıda verilen şekle göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

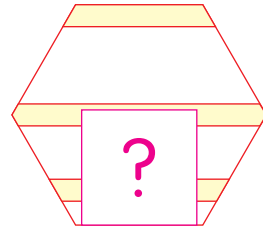
11.




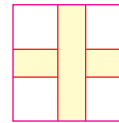
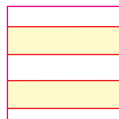
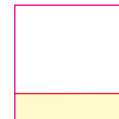
Yukarıda verilen şekle göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

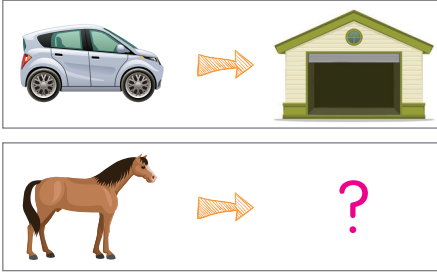
12.



Yukarıda verilen şekle göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

9.



Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

A)



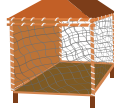
B)



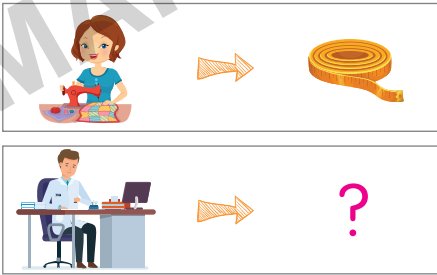
C)



D)



10.



Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

A)



B)



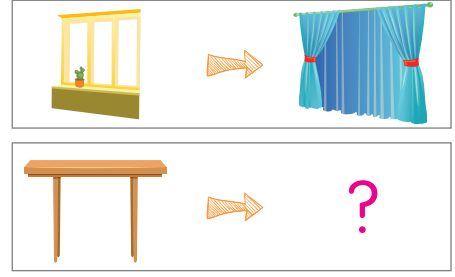
C)



D)



11.



Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

A)



B)



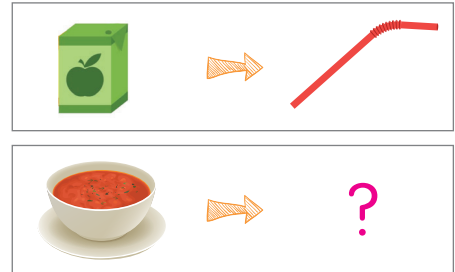
C)



D)



12.



Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

A)



B)



C)



D)

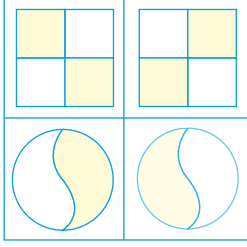


ŞEKİL YETENEĞİ ÇÖZÜMLERİ

MARINER YAYINLARI

TEST 2

Çözüm 1:

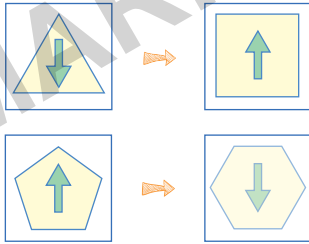


Üst satırdaki şekiller birbirinin yansımasıdır. O hâlde alt satırdaki şekiller de birbirinin yansıması olmalıdır.

? = olacaktır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

Çözüm 2:

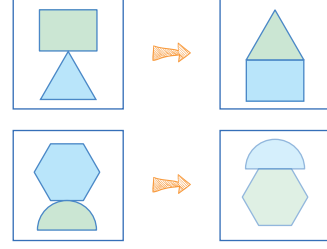


1. satırdaki üçgenin kenarı 1 artırılmış ve kare olmuştur. Ayrıca üçgenin içindeki okun yönü aşağı yönlü iken yukarı döndürülmüştür. O hâlde ikinci satırdaki beş kenarlı şekil altı kenarlı olmalıdır ve içindeki okun yönü aşağı yönlü olmalıdır.

? = olur.

Doğru cevap A seçeneğidir.

Çözüm 3:

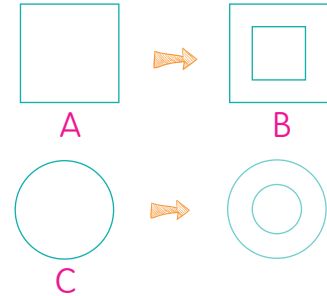


İlk sırada birinci karedeki şekiller yer değiştirip ikinci karedeki şekli oluşturmuştur. Şekiller yer değiştirirken renkler de yer değiştirmiştir. Aynı kuralı alt sıradaki şekillere de uygularsak;

? = olacaktır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

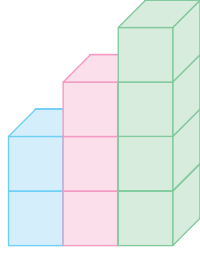
Çözüm 4:



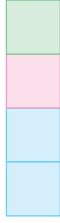
A şeklinin içine kendisiyle aynı biçimde fakat boyutu daha küçük olanı konarak B şekli oluşturulmuştur. Aynı ilişkiyi C şekliyle A seçeneğindeki şekil arasında görmekteyiz.

Doğru cevap A seçeneğidir.

Çözüm 17:

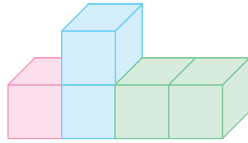


Bakma yönüne göre en üstten alta doğru 1 yeşil kare, 1 pembe kare ve 2 mavi kare görülür. Yani görünüm şu şekilde olur:



Doğru cevap B seçeneğidir.

Çözüm 18:

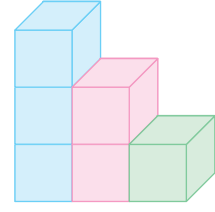


Bakma yönüne göre yeşil küpler mavi küplerin arkasında olduğu için görülmezler. Dolayısıyla üstte mavi altta pembe kare görülür.



Doğru cevap C seçeneğidir.

Çözüm 19:

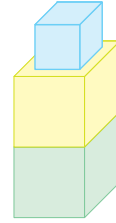


Bakma yönüne göre pembe ve yeşil küpler, mavi küplerin arkasında olduğundan görünmezler. Görünüm aşağıdaki gibi olur.

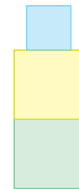


Doğru cevap D seçeneğidir.

Çözüm 20:

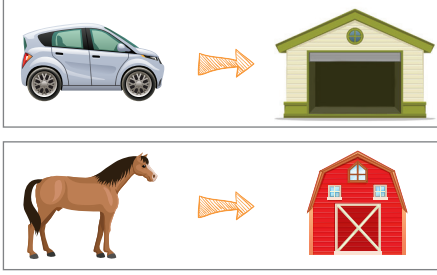


Bakma yönüne göre mavi kare küçük; sarı ve yeşil kareler aynı boyutta görülür.



Doğru cevap A seçeneğidir.

Çözüm 9:

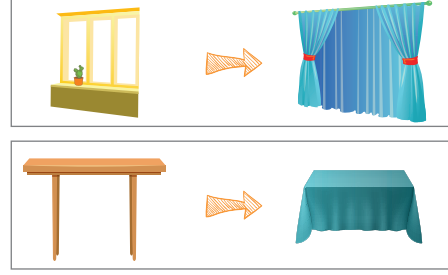


Araba garajda olur.

At ağılda olur.

Doğru cevap C seçeneğidir.

Çözüm 11:

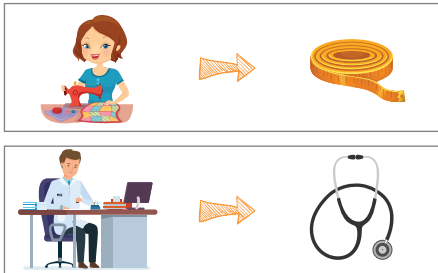


Pencereye perde takılır.

Masaya örtü örtülür. Perdenin de örtünün de temel işlevi bir şeyi örtmek, kapatmaktır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

Çözüm 10:

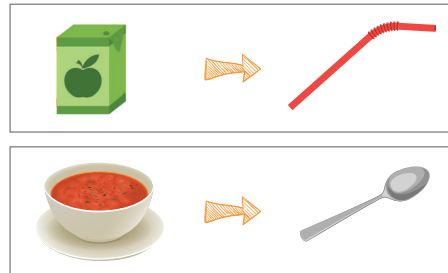


Terzi mezura kullanır.

Doktor steteskop kullanır.

Doğru cevap C seçeneğidir.

Çözüm 12:



Kutudaki meyve suyu pipetle içilir.

Çorba kaşıkla içilir.

Doğru cevap C 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.



Editor Yayınevi markasıdır.

İvedik Organize Sanayi 1518 Sok. Matbaacılar Sitesi
Mat-Sit İş Merkezi No:2/20 Yenimahalle / ANKARA
Tel: 0 312 384 20 33 Faks: 0312 342 23 58
WhatsApp: 0 505 925 57 81

www.markajyayinlari.com | markajyayinlari@gmail.com

ISBN 978-625-7815-67-3



9 786257 815673