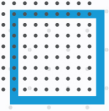


2. SINIF

Bilim ve Sanat Merkezleri Öğrenci Seçme Sınavı

BİLSEM

Tamamı Çözümlü



ŞEKİL



YETENEĞİ



Yeni Sınav Sistemine Göre



## BİLSEM ŞEKİL YETENEĞİ

### EDİTÖR

Turgut MEŞE

### YAZAR

Komisyon

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

### ISBN

978-605-280-448-3

### Sertifika No:

40447

### KAPAK TASARIMI

Editör Yayınevi Dizgi Ekibi

### SAYFA TASARIMI

Editör Yayınevi Tasarım Ekibi

### BASKI VE CİLT

Özgür Web Matbaacılık  
ANKARA



### İLETİŞİM

İvedik Organize Sanayi Matbaacılar Sitesi

1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No:2/20

Yenimahalle / ANKARA

Tel: 0 312 384 20 33 - 0 505 925 57 81

Fax: 0312 342 23 58

www.editoryayinevi.com

## ÖN SÖZ

Geleceğin Parlayan Yıldızları,

Bu kitap Milli Eğitim Bakanlığının yaptığı BİLSEM sınavına birebir uygun olarak hazırlanmıştır. Derslerde daha başarılı ve aktif olmanızı sağlayan birçok özelliğe sahiptir. Bakanlık tarafından her yıl yapılan "Bilim ve Sanat Merkezlerine Öğrenci Seçme Sınavı"na (BİLSEM) hazırlanmak için gerekli olan tüm bilgi ve yöntemleri bu kitapta bulacaksınız. Bilginin yanı sıra mukayese, muhakeme ve yorum yeteneği kazanacaksınız.

Eğlenceli ve görsel içeriğiyle sizlere neşeli bir çalışma imkânı sunan bu kitap, geleceğe yönelik hayallerinizin ve ideallerinizin ilk basamağı olacak.

Editör Yayınevi, ilkokuldan üniversiteye, eğitim hayatınızın her aşamasında yanınızda olacaktır.

Editör Yayınevi

[www.editoryayinevi.com](http://www.editoryayinevi.com)

## İÇİNDEKİLER

## ŞEKİL YETENEĞİ SORULARI

TEST 1	5
TEST 2	10
TEST 3	15
TEST 4	20
TEST 5	25
TEST 6	30
TEST 7	35
TEST 8	40
TEST 9	45
TEST 10	50
TEST 11	55
TEST 12	60
TEST 13	65
TEST 14	70
TEST 15	75
TEST 16	80

## ŞEKİL YETENEĞİ ÇÖZÜMLERİ

TEST 1	87
TEST 2	91
TEST 3	95
TEST 4	99
TEST 5	103
TEST 6	107
TEST 7	111
TEST 8	115
TEST 9	120
TEST 10	124
TEST 11	128
TEST 12	132
TEST 13	136
TEST 14	140
TEST 15	144
TEST 16	148
CEVAP ANAHTARI	152

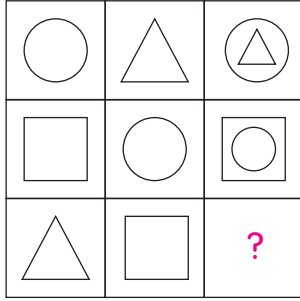
**ŞEKİL YETENEĞİ**

**SORULARI**

EDİTÖR YAZINEVİ

TEST 1

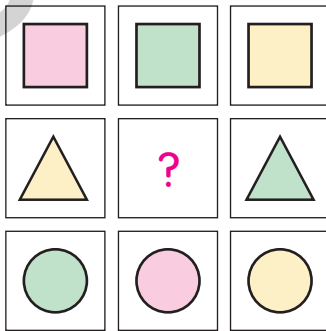
1.



Yukarıda verilen şekilde "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

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

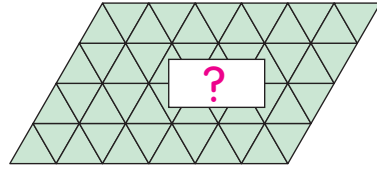
2.



Yukarıda verilen şekilde "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

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

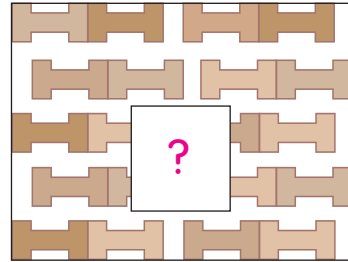
3.



Yukarıdaki şekilde "?" ile gösterilen alan aşağıdakilerden hangisi ile tamamlanabilir?

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

4.



Yukarıdaki şekilde "?" yerine aşağıdaki seçeneklerden hangisi gelmelidir?

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

5.



Yukarıda gösterilen havucun gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

A)



B)



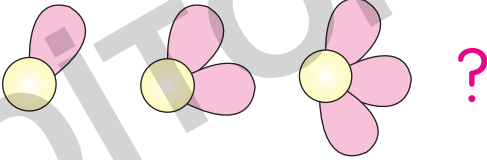
C)



D)



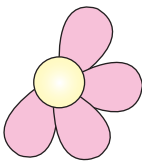
6.



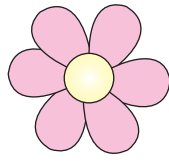
Yukarıdaki şekiller bir kurala göre sıralanmıştır.

Buna göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

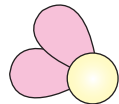
A)



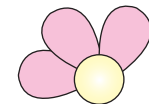
B)



C)



D)



7.



Yukarıda gösterilen tavşanın gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

A)



B)



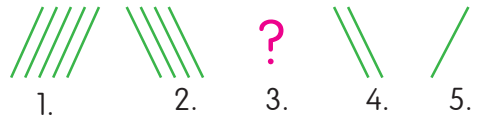
C)



D)



8.



Yukarıdaki örüntüde 3. adımdaki "?" yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

A)



B)



C)



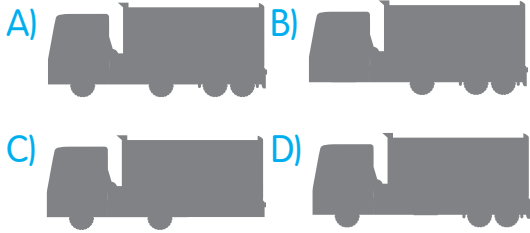
D)



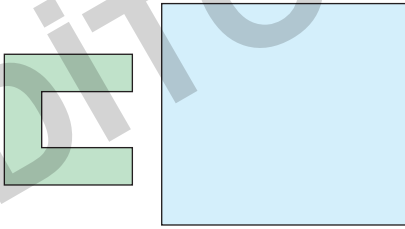
5.



Yukarıda gösterilen kamyonun gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?

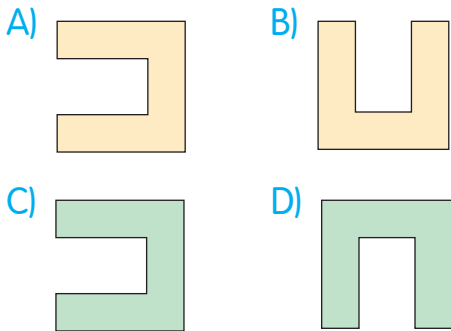


6.



Ayna

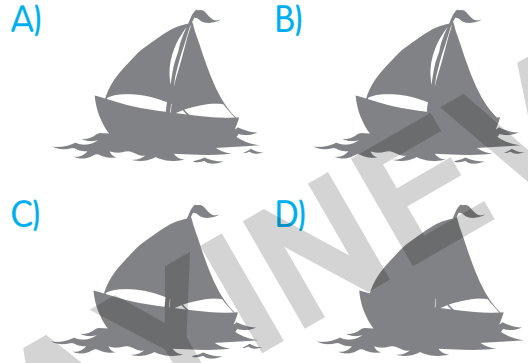
Yukarıdaki şeklin aynadaki yansıması aşağıdakilerden hangisidir?



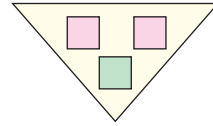
7.



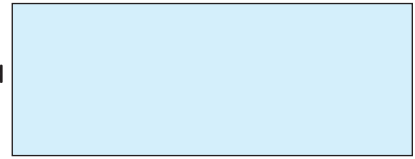
Yukarıda gösterilen yelkenlinin gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?



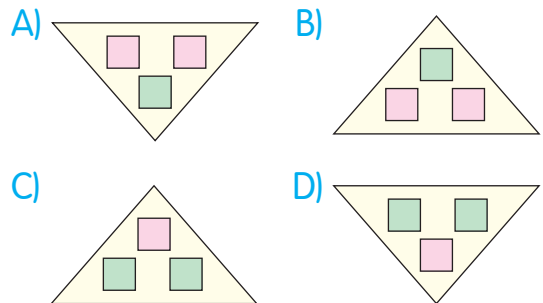
8.



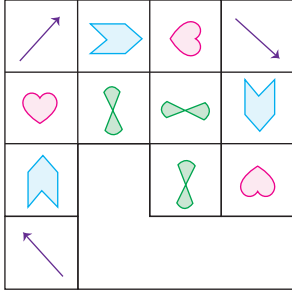
Ayna



Yukarıda verilen şeklin aynadaki yansıması hangisidir?

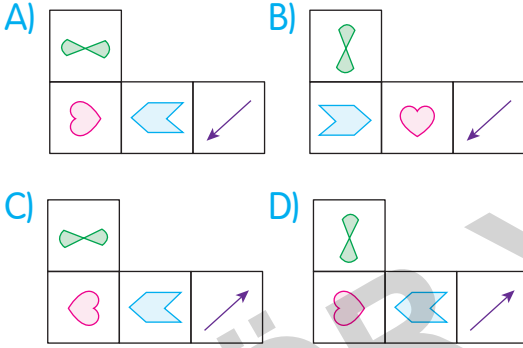


5.

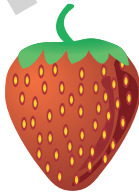


Yukarıdaki tablo bir kurala göre oluşturulmuştur.

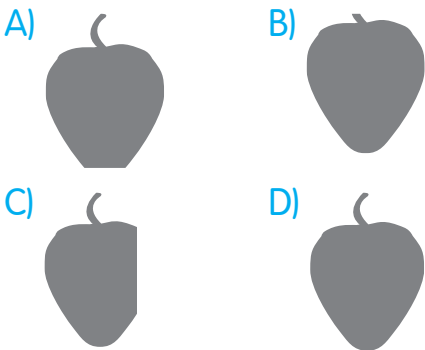
Buna göre, boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?



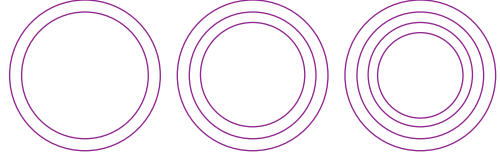
6.



Yukarıda gösterilen çileğin gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?



7.

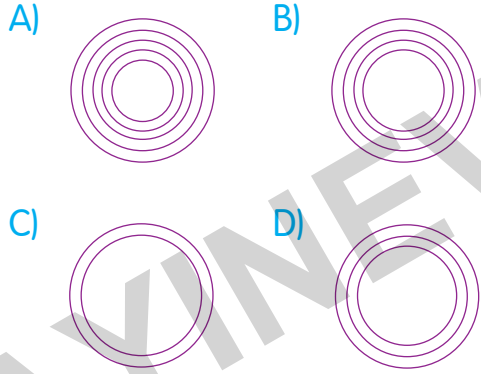


1. adım

2. adım

3. adım

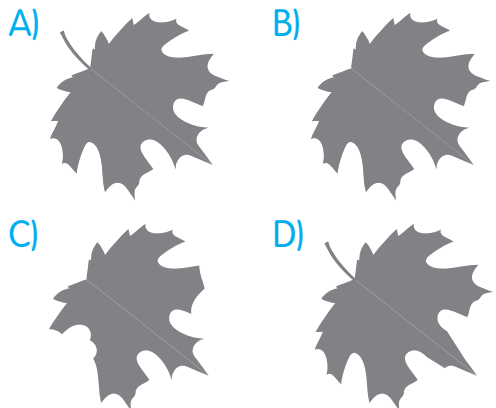
Yukarıdaki örüntünün bir sonraki adımı aşağıdakilerden hangisidir?



8.



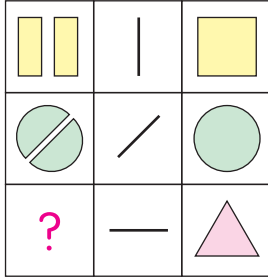
Yukarıda gösterilen yaprağın gölgesi aşağıdakilerden hangisidir?





🔒 TEST 5

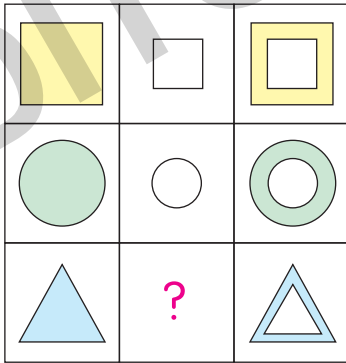
1.



Yukarıda "?" ile gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

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

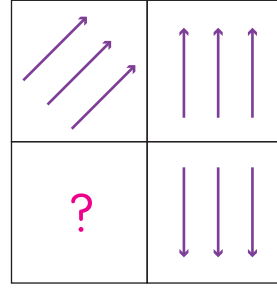
2.



"?" yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

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

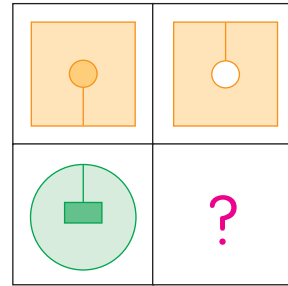
3.



Yukarıda "?" ile gösterilen yere aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?

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

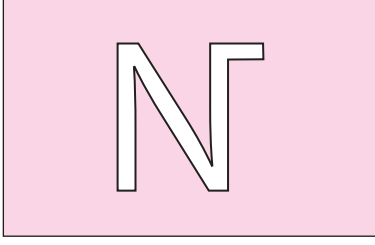
4.



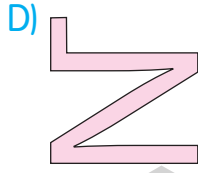
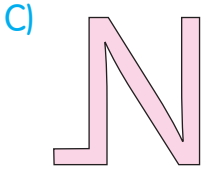
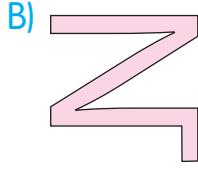
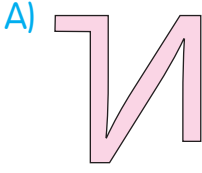
"?" yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

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

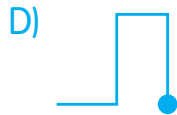
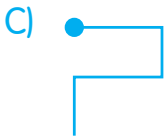
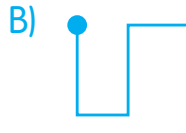
17.



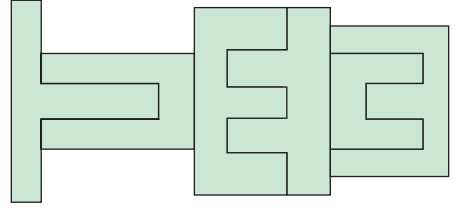
Yukarıdaki boşluğa aşağıdakilerden hangisi **gelemez**?



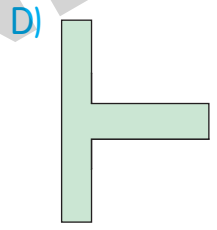
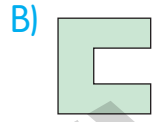
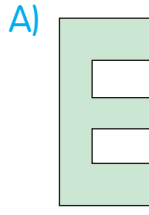
18. Aşağıdaki şekillerden hangisi diğerlerinden farklıdır?



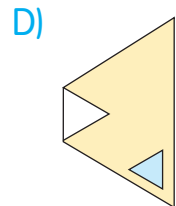
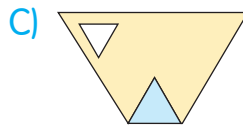
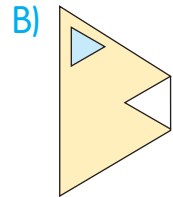
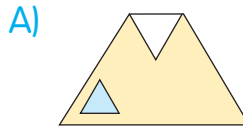
19.



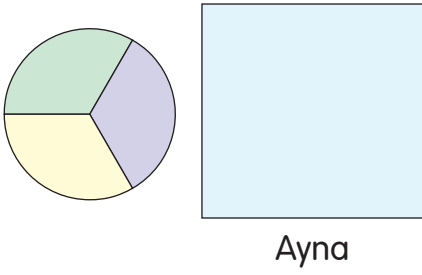
Aşağıdaki parçalardan hangisi yukarıdaki şekle ait **değildir**?



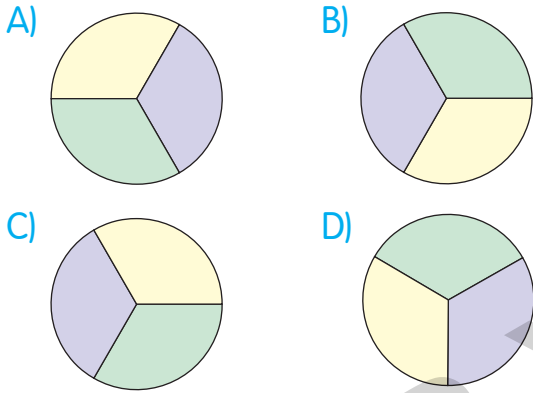
20. Aşağıdaki şekillerden hangisi diğerlerinden farklıdır?



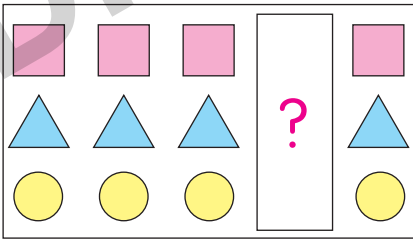
13.



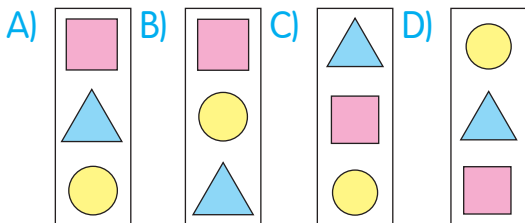
Yukarıda verilen şeklin aynadaki yansıması aşağıdakilerden hangisidir?



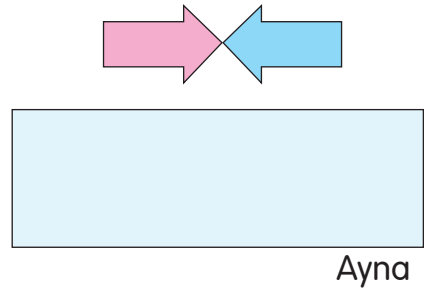
14.



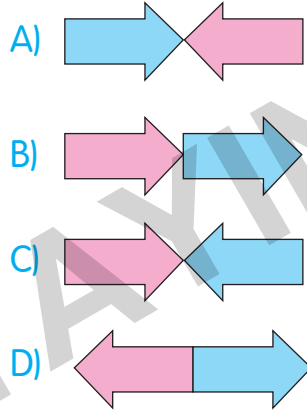
Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?



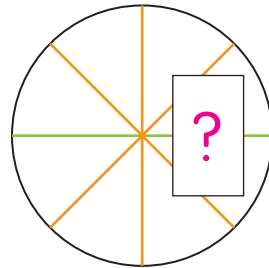
15.



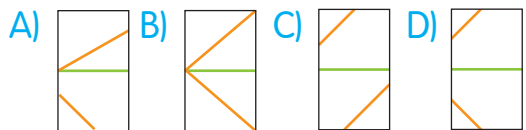
Yukarıda gösterilen şeklin aynadaki yansıması aşağıdakilerden hangisidir?



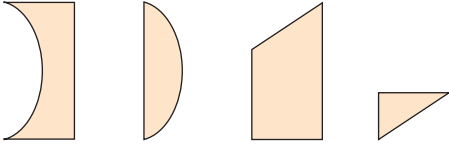
16.



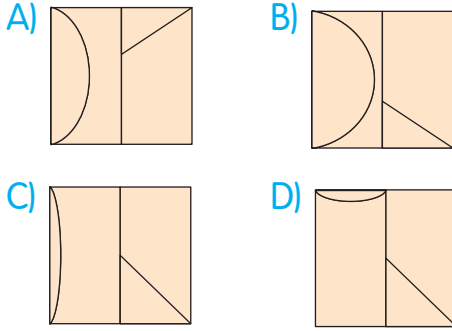
Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?



17.



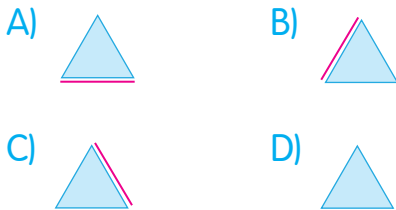
Yukarıda verilen şekiller birleştirilerek hangi şekil oluşturulabilir?



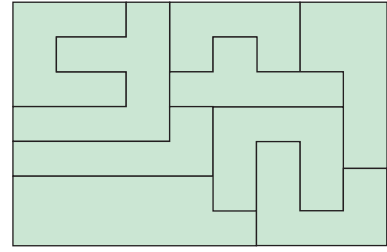
18.



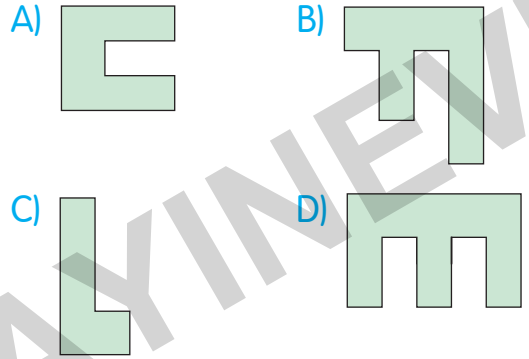
Yukarıda verilen örüntüye göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



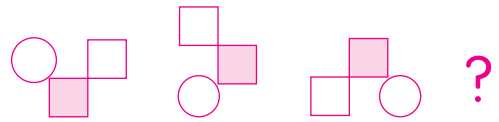
19.



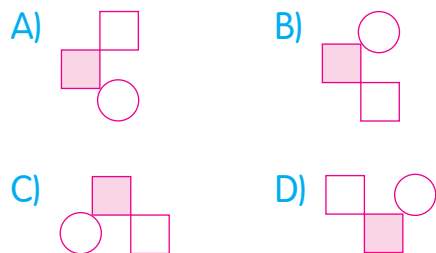
Aşağıdaki parçalardan hangisi yukarıda verilen şekilde **yoktur**?



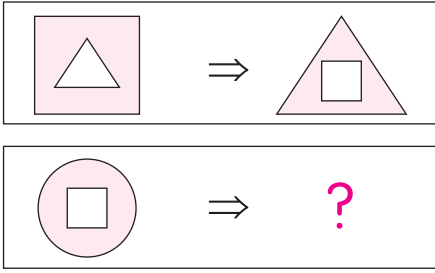
20.



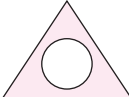
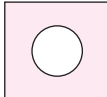

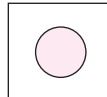
Yukarıda verilen örüntüye göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi gelmelidir?



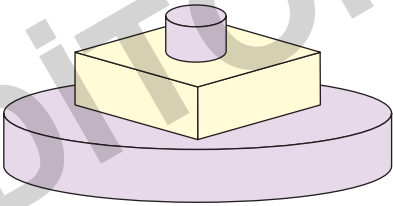
13.



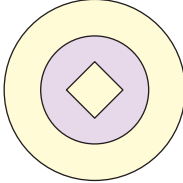
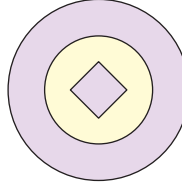
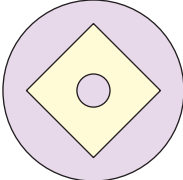
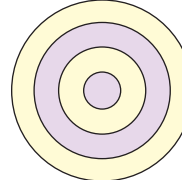
Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A)  B)   
 C)  D) 

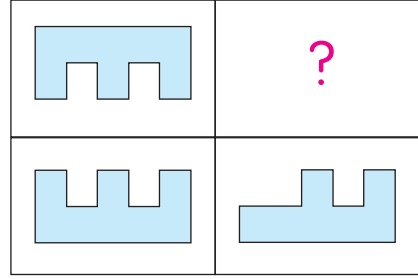
14.



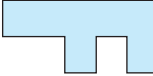



Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  B)   
 C)  D) 

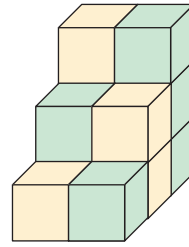
15.



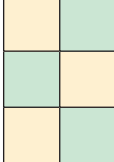
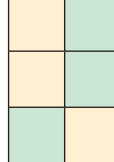
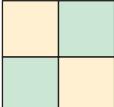
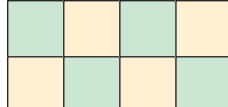
Yukarıda gösterilen "?" yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A)  B)   
 C)  D) 

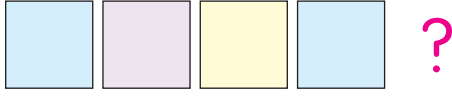
16.







Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  B)   
 C)  D) 

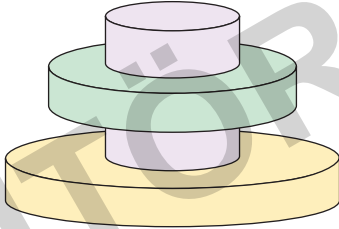
17.



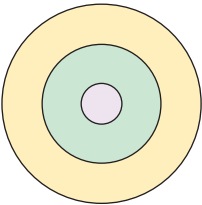
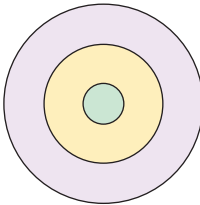
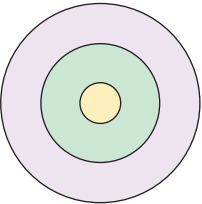
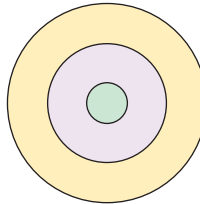
Yukarıda verilen örüntüye göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

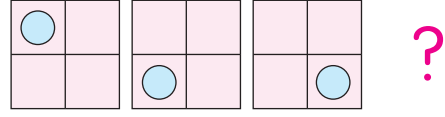
18.



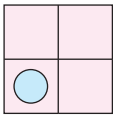
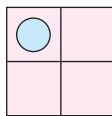
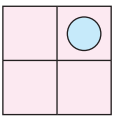
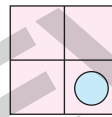
Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

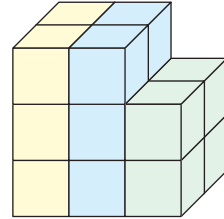
19.



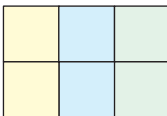
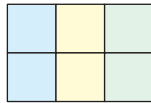
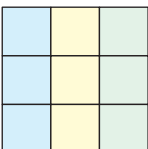
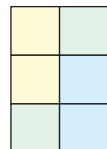
Yukarıda verilenlere göre "?" yerine aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

20.



Yukarıda verilen yapının kuş bakışı görünümü aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  B) 
- C)  D) 

# ŞEKİL YETENEĞİ ÇÖZÜMLERİ

EDİTÖR YAKINNEVİ

EDITÖR YAYINEVİ



## TEST 1

### Çözüm 1:

			→ Üçgen dairenin içinde
			→ Daire karenin içinde
			→ Kare üçgenin içinde

Doğru cevap B seçeneğidir.

### Çözüm 2:

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

Her satırda verilen geometrik şekiller için üç farklı renk kullanılmıştır.

2. satırda üçgenin sarı ve yeşil renkte olanları vardır.

? = olmalıdır.

Doğru cevap C seçeneğidir.

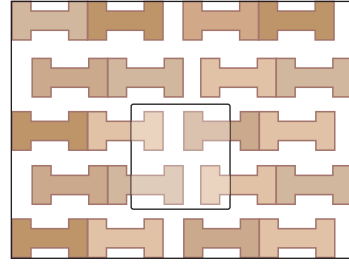
### Çözüm 3:

Soruda boş bırakılan alana;

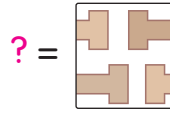
şekli getirilmelidir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

### Çözüm 4:



Boş olan kısma A seçeneğindeki şekil getirilmelidir.



Doğru cevap A seçeneğidir.

### Çözüm 5:



Havucun saplarından biri eksiktir.



Havucun tam gölgesi verilmiştir.



Havucun saplarından biri eksiktir.



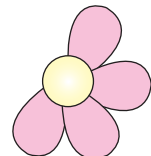
Havucun saplarından biri eksiktir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

### Çözüm 6:

Şekilde verilen çiçeğin yaprakları her adımda yönünde 1 artırılarak örüntü oluşturulmuştur. Buna göre "?"

yerine gelecek şekil



olur.

Doğru cevap A seçeneğidir.

## Çözüm 7:

A)



Tavşanın burnu eksiktir.

B)



Tavşanın kulakları eksiktir.

C)



Tavşanın tam gölgesi verilmiştir.

D)




Tavşanın kuyruğu eksiktir.

Doğru cevap C seçeneğidir.

## Çözüm 8:

Çizgiler her adımda yön değiştirip 1 azaltılarak örüntü oluşturmuştur.

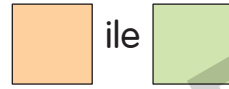
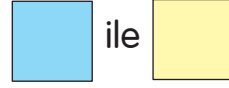


Buna göre örüntünün 3. adımı  şeklinde olur.

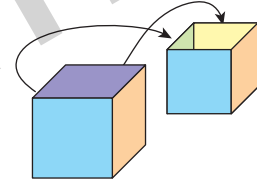
Doğru cevap C seçeneğidir.

## Çözüm 9:

Küp her seferinde kendi etrafında sağa doğru döndürülmüştür. Buna göre yan yüzlerdeki mavi ile sarı ve turuncu ile yeşil yüzler karşı karşıya gelir.



O hâlde "?" olan yere sarının karşısındaki renk (mavi) gelir.



Doğru cevap C seçeneğidir.

## Çözüm 10:

1. sıradaki 1. şekildeki yarım çemberler çevrilip birleştirilmiştir. Böylece 2. şekil elde edilmiştir. 2. satırda da aynı kuralı uyguladığımızda "?" yerine aşağıdaki şekil gelmelidir:

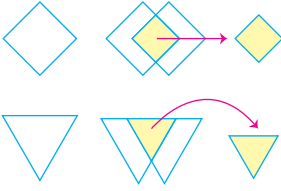


Doğru cevap B seçeneğidir.

### TEST 3

#### Çözüm 1:

Şekillerin oluşturduğu tabloda iki eş şekil birbirine geçirilmiştir. İki şeklin kesiştiği alan bir sonraki adımda boyalı olarak verilmiştir.



Buna göre "?" yerine;



Doğru cevap C seçeneğidir.

#### Çözüm 2:

Verilen şekilde yer alan boşluğu



Doğru cevap B seçeneğidir.

#### Çözüm 3:

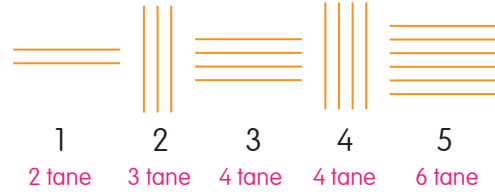
Verilen şekilleri soldan sağa doğru inceleyelim: Şekiller yönünde döndürülerek çizilmiştir. Buna göre "?"

yerine şekli gelir.

Doğru cevap C seçeneğidir.

#### Çözüm 4:

Her adımda çizgiler döndürülerek ve çizgi sayıları 1 arttırılarak örüntü oluşturulmuştur.

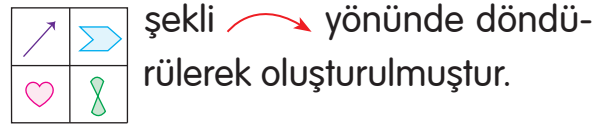


Buna göre örüntüyü bozan şekil 4 numaralı şekildir. 4 numaralı şekil 5 çizgiden oluşmalıdır.

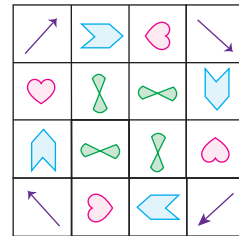
Doğru cevap C seçeneğidir.

#### Çözüm 5:

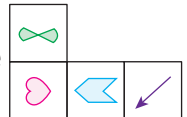
Verilen şekil tablosu;



Buna göre şekil tablosunun tamamlanmış hâli aşağıdaki gibi olur:



Tabloda boş bırakılan yere



şekli getirilmelidir.

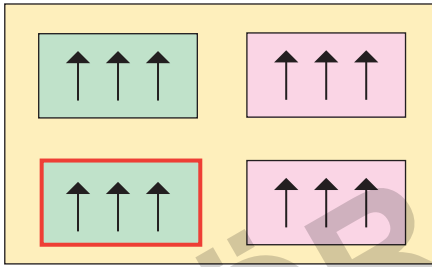
Doğru cevap A seçeneğidir.

**Çözüm 6:**

Verilen şekil örüntüsünde şekillerin içindeki çizgiler her adımda birer artmaktadır. Ayrıca çizgiler uçları karelerin kenarlarına değecek şekilde çizilmiştir. Buna göre "?" yerine gelecek

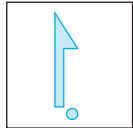
olan şekil  olur.

Doğru cevap B seçeneğidir.

**Çözüm 7:**

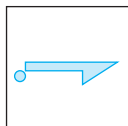
? =  biçimindedir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

**Çözüm 8:**





şekli her seferinde  yö-

nünde birer kez döndürülmüştür. Buna göre "?" yerine gelecek şekil aşağıdaki gibidir:

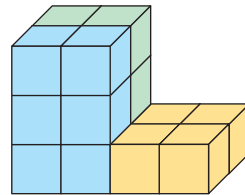


Doğru cevap B seçeneğidir.

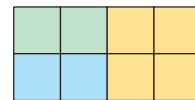
**Çözüm 9:**

- A)  Böğürtlenin tam gölgesi verilmiştir.
- B)  Böğürtlenin sapı eksiktir.
- C)  Böğürtlenin sol parçası eksiktir.
- D)  Böğürtlenin alt parçası eksiktir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

**Çözüm 10:**

Yapının kuş bakışı görünümü;

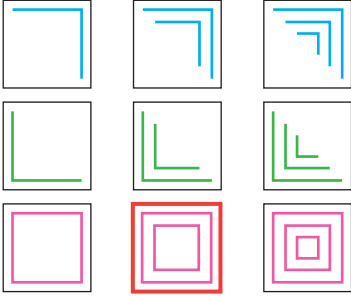


biçimindedir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

## TEST 6

### Çözüm 1:

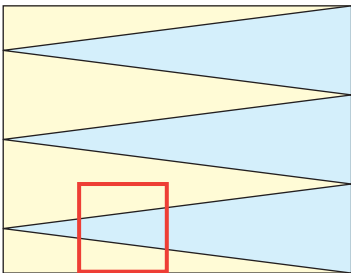


Her satırda şeklin aynısı içine doğru birer artırılarak oluşturulmuştur.

? = olur.

Doğru cevap D seçeneğidir.

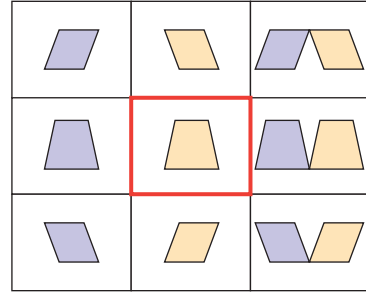
### Çözüm 2:



? = olur.

Doğru cevap C seçeneğidir.

### Çözüm 3:



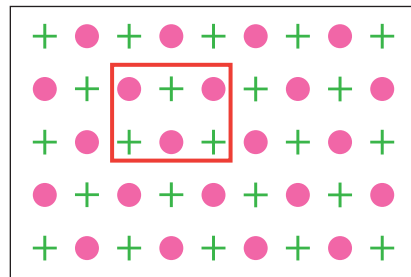
Her satırda bulunan ilk iki şekil uç uca getirilerek son şekil elde edilmiştir.

3. satırda son şekil olduğuna göre,

? = olur.

Doğru cevap B seçeneğidir.

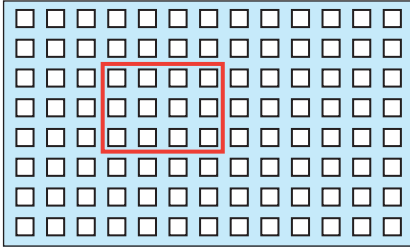
### Çözüm 4:



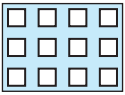
? = olur.

Doğru cevap A seçeneğidir.

## Çözüm 5:




Şekli tamamlamak için "?" yerinde her satırda 4 ve her sütunda 3 tane kare olmalıdır.

? =  olmalıdır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

## Çözüm 6:

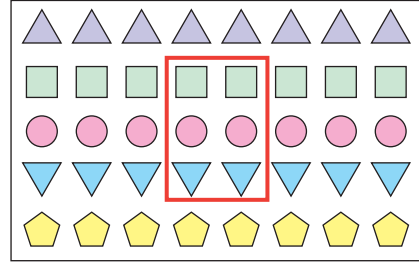
Verilen şekil örüntüsü,  şekli


her adımda  yönünde döndürülerek oluşturulmuştur.

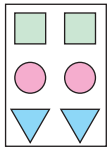
? =  olmalıdır.

Doğru cevap C seçeneğidir.

## Çözüm 7:



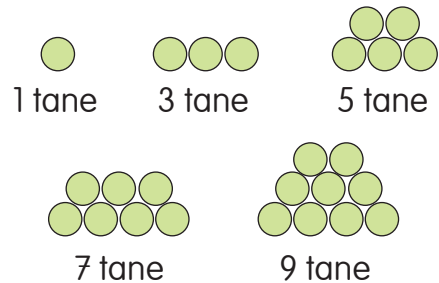
1. sırada , 2. sırada  ve 3. sırada  olmalıdır.

? =  olmalıdır.

Doğru cevap C seçeneğidir.

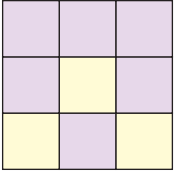
## Çözüm 8:

Şekilleri oluşturan daire sayıları her adımda 2 arttırılarak örüntü oluşturulmuştur. Buna göre örüntünün bir sonraki adımında da 9 tane daire olmalıdır.

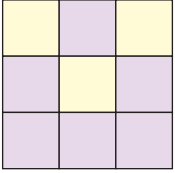


Doğru cevap A seçeneğidir.

## Çözüm 5:



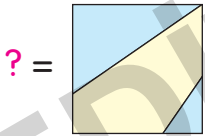
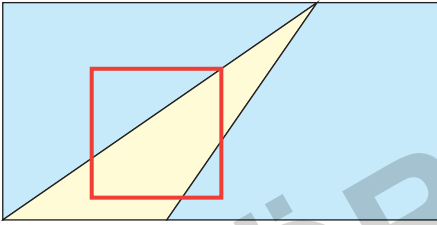
Yandaki şeklin sağa doğru iki defa döndürülmesi ile



elde edilir.

Doğru cevap C seçeneğidir.

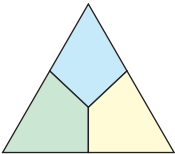
## Çözüm 6:



? = olmalıdır.

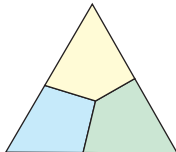
Doğru cevap C seçeneğidir.

## Çözüm 7:



Yandaki şekilde yeşil, mavi ve sarı renkler vardır. Ayrıca renkler üçgenin köşelerindedir.

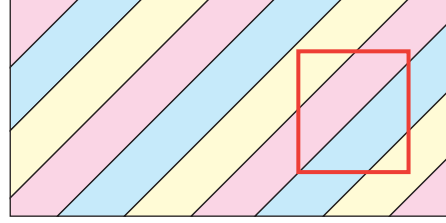
Dolayısıyla



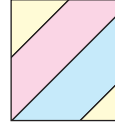
şeklin aynısıdır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

## Çözüm 8:

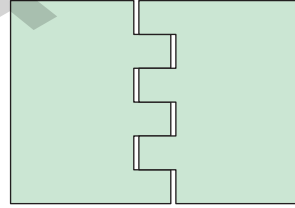


? = olmalıdır.



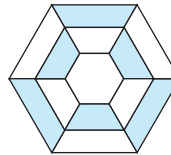
Doğru cevap B seçeneğidir.

## Çözüm 9:

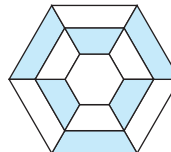


Doğru cevap A seçeneğidir.

## Çözüm 10:



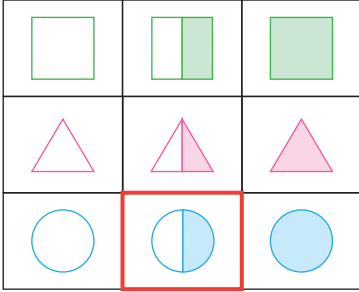
Şeklin aynısı döndürülerek D seçeneğindeki şekil elde edilmiştir.



Doğru cevap D seçeneğidir.

TEST 12

Çözüm 1:

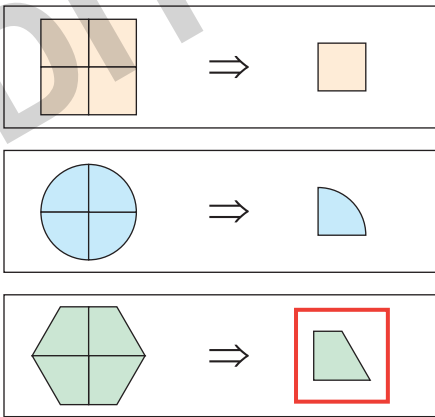


Satırda bulunan şekillerin önce boş hâli, sonra sağ yarısı ve en sonunda tamamı boyalıdır.

? = olmalıdır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

Çözüm 2:

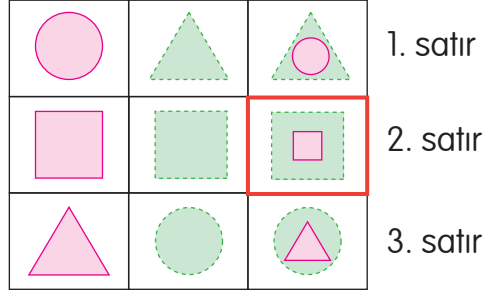


Her kutuda bulunan şeklin 4 parçasından sağ üst parçası alınmıştır.

? = olmalıdır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

Çözüm 3:

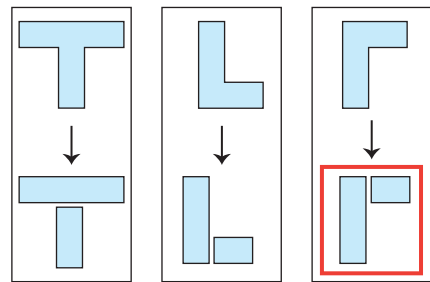


Birinci satırda bulunan 1. şekil küçültülerek 2. şeklin içine yerleştirilip 3. şekil elde edilmiştir. Bu durum 2 ve 3. satırdaki şekiller için de geçerlidir.

? = olmalıdır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

Çözüm 4:



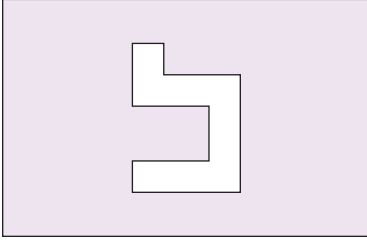
Her kutuda bulunan şekiller kendilerini oluşturan doğrusal parçalara ayrılmıştır.

? = olmalıdır.

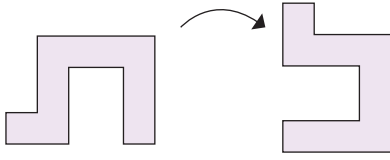
Doğru cevap A seçeneğidir.



## Çözüm 17:

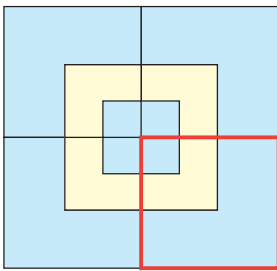


C seçeneğindeki şekil döndürüldüğünde yukarıdaki şekli tamamlar.



Doğru cevap C seçeneğidir.

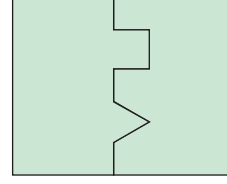
## Çözüm 18:



? =  biçimindedir.

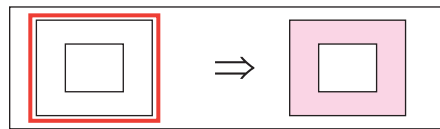
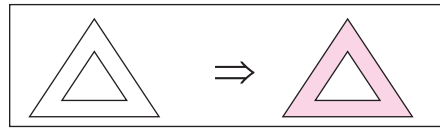
Doğru cevap A seçeneğidir.

## Çözüm 19:

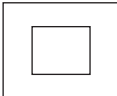


Doğru cevap C seçeneğidir.

## Çözüm 20:

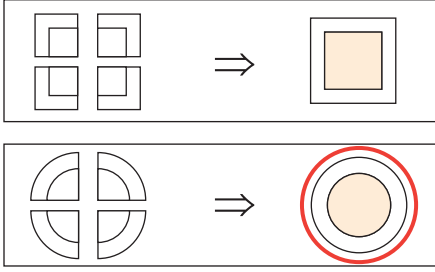


İlk kutucukta ikinci şekilde küçük şekil ile büyük şekil arasında kalan kısım boyanmıştır. Aynı durum ikinci kutucuktaki ikinci şekilde de geçerlidir.

? =  olmalıdır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

## Çözüm 10:




İlk satıra bakıldığında dört parça birleştirilmiş ve içteki küçük şekil boyanmıştır.


? =  olmalıdır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

## Çözüm 11:

A)  Horozun gagası eksiktir.

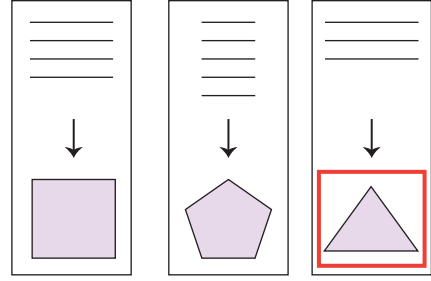
B)  Horozun kuyruğu eksiktir.

C)  Horozun sağ ayağı eksiktir.

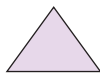
D)  Horozun tam gölgesi verilmiştir.

Doğru cevap D seçeneğidir.

## Çözüm 12:

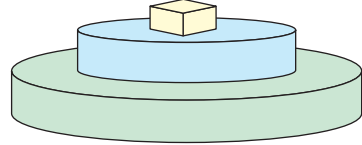


Her sütunda çubuklar birleştirilerek geometrik şekiller oluşturulmuştur.

? =  olmalıdır.

Doğru cevap C seçeneğidir.

## Çözüm 13:



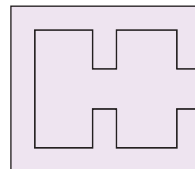
Yukarıdaki yapının kuş bakışı görünümü yani üstten görünümü



biçimindedir.

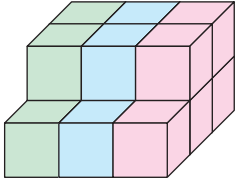
Doğru cevap A seçeneğidir.

## Çözüm 14:



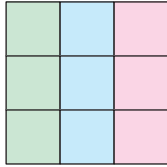
Şekli bütüne tamamlayan parça

Doğru cevap D seçeneğidir.

**Çözüm 15:**

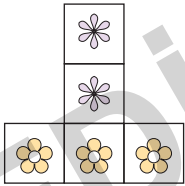
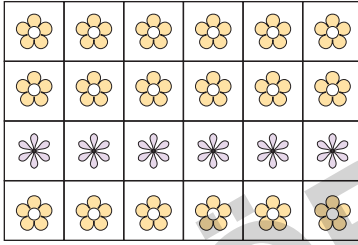
Yapının kuş bakışı yani üstten görünümünde dokuz kare vardır.

Görünüm



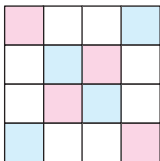
biçimindedir.

Doğru cevap D seçeneğidir.

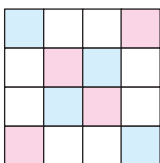
**Çözüm 16:**

Üst üste iki mor çiçek ve bunun altında yan yana duran üç sarı çiçek parçası yoktur.

Doğru cevap D seçeneğidir.

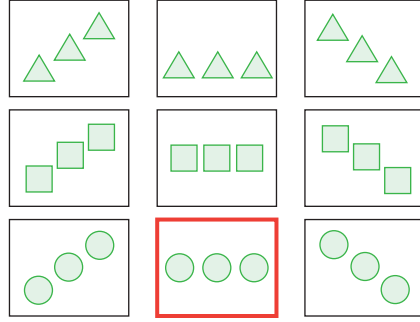
**Çözüm 17:**

Yandaki şeklin sağa doğru bir kez döndürülmesi ile



elde edilmiştir.

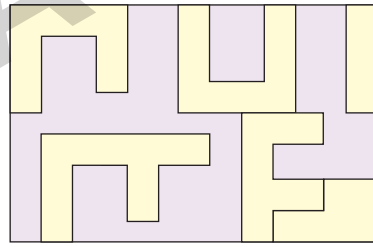
Doğru cevap A seçeneğidir.

**Çözüm 18:**

Her satır için şekiller aynı olup çapraz - düz - çapraz biçiminde sıralanmaktadır.

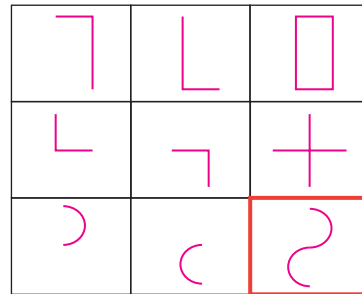
? = olur.

Doğru cevap B seçeneğidir.

**Çözüm 19:**

Yukarıdaki şekilde parçası yoktur.

Doğru cevap D seçeneğidir.

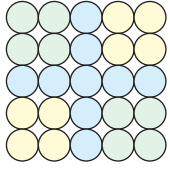
**Çözüm 20:**

Her satırdaki şekiller zıt yönde ittirilerek uç uca birleştirilmiştir.

? = elde edilir.

Doğru cevap D seçeneğidir.

## Çözüm 11:

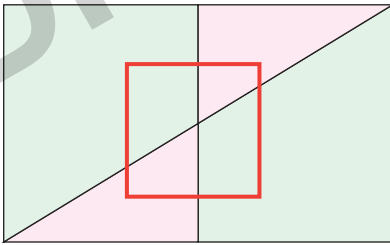


Köşelerde bulunan her 4 daire karşılıklı olarak aynı renktedir.

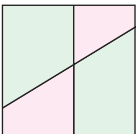
Tam ortada ise artı biçimi oluşturan daireler mavi renktedir. B seçeneğindeki şekil yukarıdaki şeklin sola doğru bir kez dönderilmiş hâlidir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

## Çözüm 12:

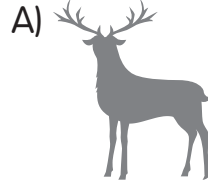


Dikey inen çizgi siyah ve tam ortadan geçmektedir. Diğer çizgi de siyah fakat eğik geçmektedir. Karşılıklı köşelerdeki renkler aynıdır.

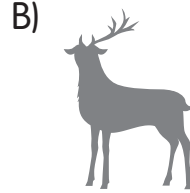
? =  olmalıdır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

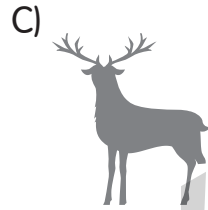
## Çözüm 13:



Geyiğin tam gölgesi verilmiştir.



Geyiğin sağ boynuzu eksiktir.



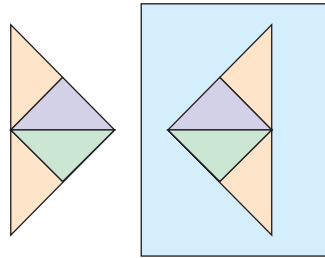
Geyiğin sol arka bacağı eksiktir.



Geyiğin sağ ön bacağı eksiktir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

## Çözüm 14:




Şekil

Şeklin yansıması

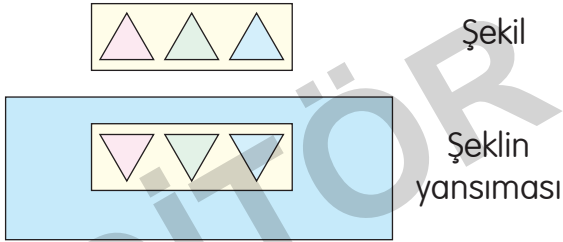
Doğru cevap D seçeneğidir.

## Çözüm 15:

- A)  Balığın üst yüzgeci eksiktir.
- B)  Balığın alt yüzgeci eksiktir.
- C)  Balığın kuyruğu eksiktir.
- D)  Balığın tam gölgesi verilmiştir.

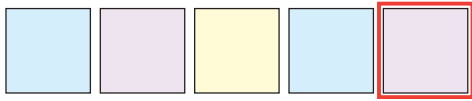
Doğru cevap D seçeneğidir.

## Çözüm 16:



Doğru cevap C seçeneğidir.

## Çözüm 17:

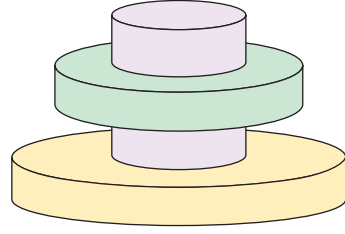


Örüntüdeki renkler sırasıyla mavi - mor - sarı - mavi şeklindedir. İlk üç renkten sonra tekrar mavi geldiğine göre maviden sonra mor gelmelidir.

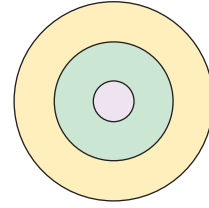
? =  olmalıdır.

Doğru cevap B seçeneğidir.

## Çözüm 18:



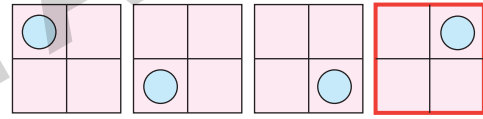
Yapının kuş bakışı yani üstten görünümü



biçimindedir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

## Çözüm 19:

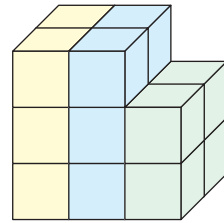


Şeklin içinde bulunan daire

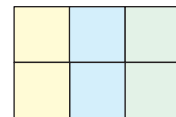
↶ yönünde yer değiştirmiştir.

Doğru cevap C seçeneğidir.

## Çözüm 20:



Yapının kuş bakışı yani üstten görünümü



biçimindedir.

Doğru cevap A 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 1518 Sok. Matbaacılar Sitesi  
Mat-Sit İş Merkezi No.:2/20 Yenimahalle / ANKARA  
Telefon: 0 312 384 20 33 Belgegeçer: 0312 342 23 58  
WhatsApp: 0 505 925 57 81  
www.editoryayinevi.com | bilgi@editoryayinevi.com

ISBN 978-605-280-450-6



9 786052 804506