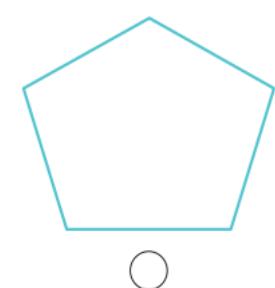
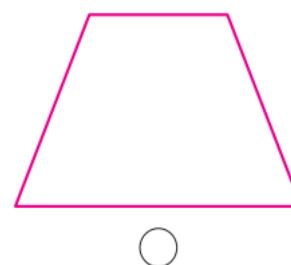
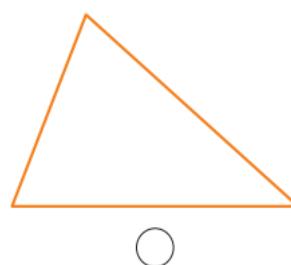
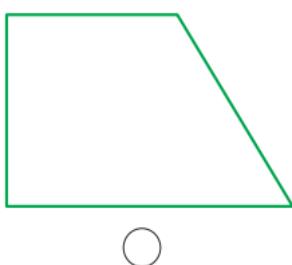
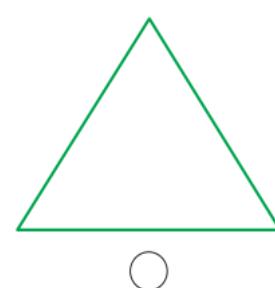
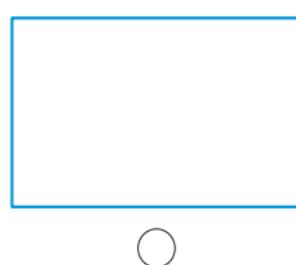


Şekilleri Sınıflandırma

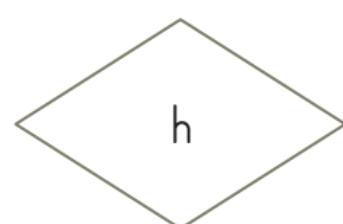
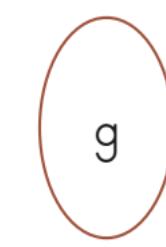
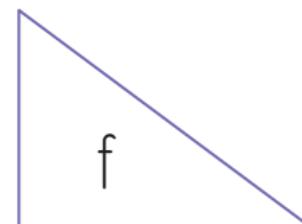
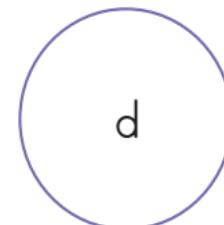
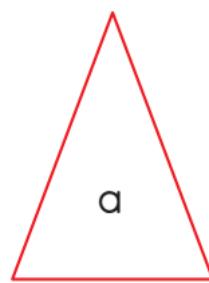
- 1** Aşağıdaki şekillerden hangisinin kenar sayısı en azdır? işaretleyiniz.



- 2** Aşağıdaki şekillerden kenar ve köşesi olmayanı işaretleyiniz.



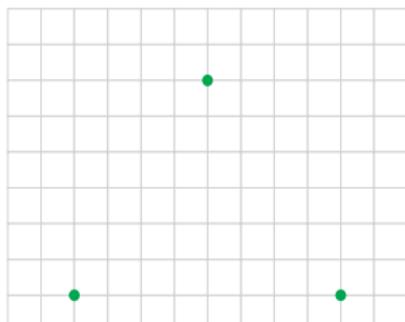
- 3** Aşağıdaki şekilleri kenar ve köşe sayılarına göre verilen tabloda sınıflandırınız.



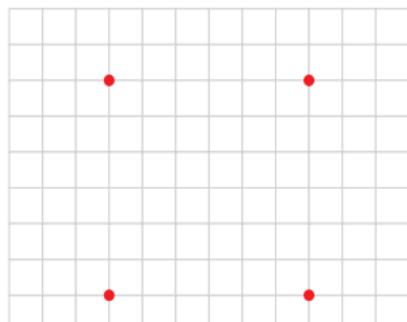
Üç Köşeli Şekiller	Üç Kenarlı Şekiller	Dört Köşeli Şekiller	Dört Kenarlı Şekiller	Köşesiz Şekiller	Kenarsız Şekiller

Üçgen, Kare ve Dikdörtgen

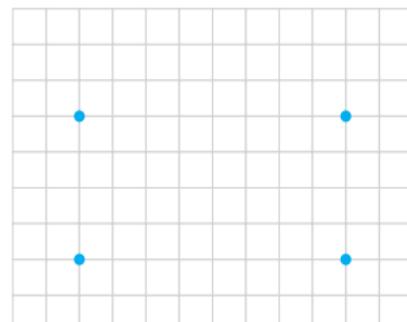
- 1** Kareli zeminlerdeki noktaları birleştirip oluşan şeklin kenar ve köşelerini gösteriniz. Köşe ve kenar sayılarını yazınız.



Kenar sayısı: ____
Köşe sayısı : ____

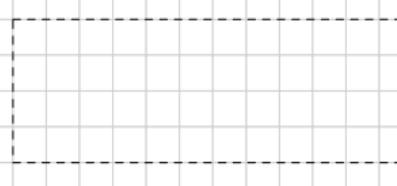
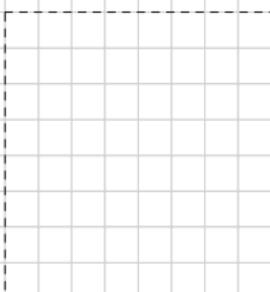
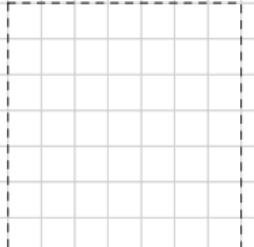
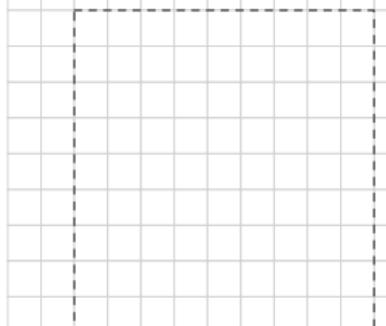
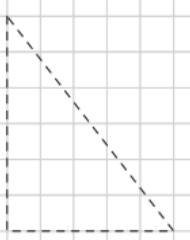
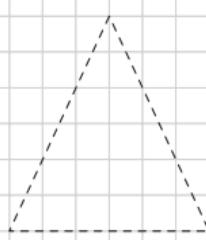
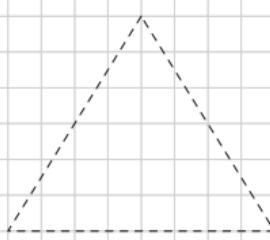
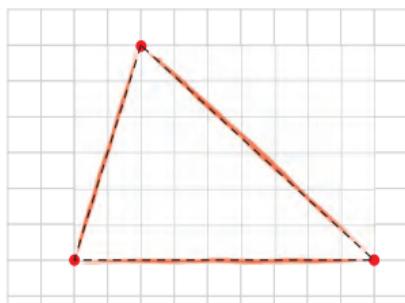


Kenar sayısı: ____
Köşe sayısı : ____



Kenar sayısı: ____
Köşe sayısı : ____

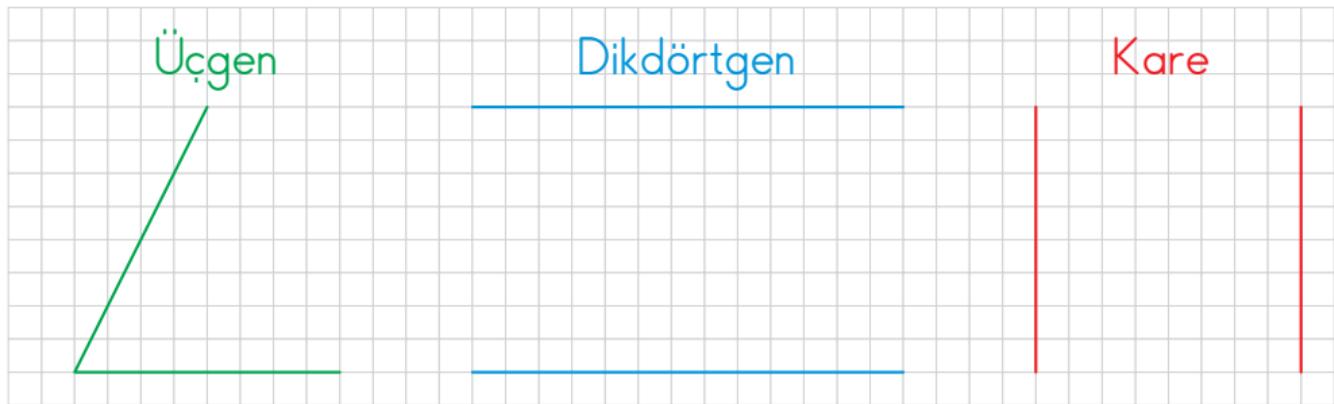
- 2** Aşağıdaki üçgen, kare ve dikdörtgenlerin kenarlarını çiziniz. Köşelerini, örnekteki gibi renkli kalemlle gösteriniz.



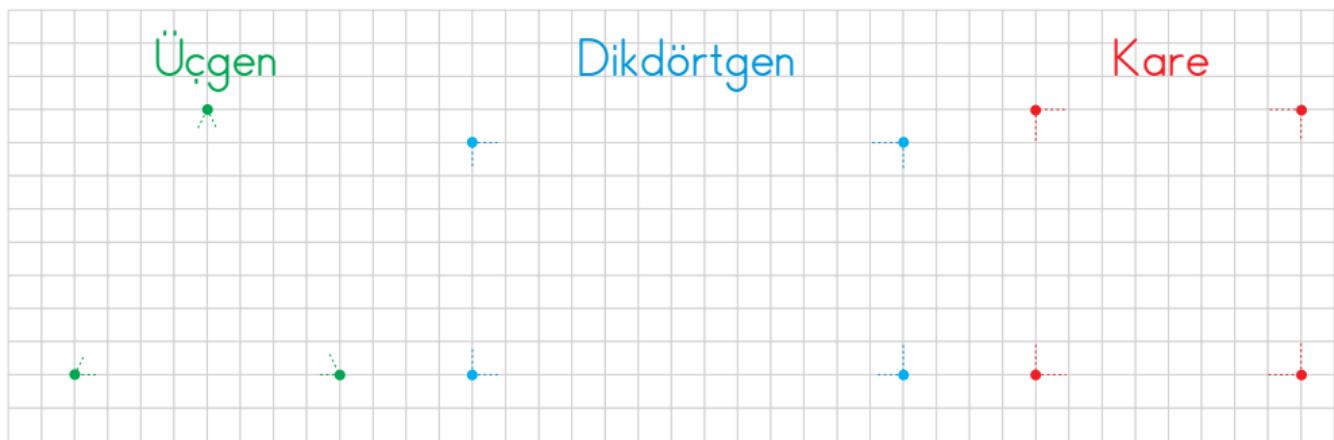


Şekillerin Kenar ve Köşeleri

- 1 Aşağıda kenarları eksik bırakılan geometrik şekilleri tamamlayınız. Köşelerini belirtiniz.



- 2 Aşağıda köşeleri verilen şekilleri çizerek tamamlayınız.

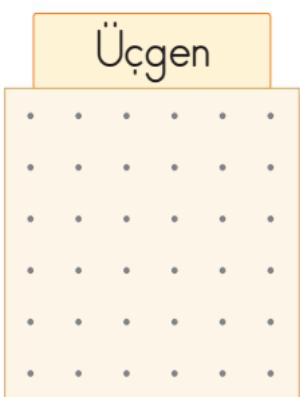
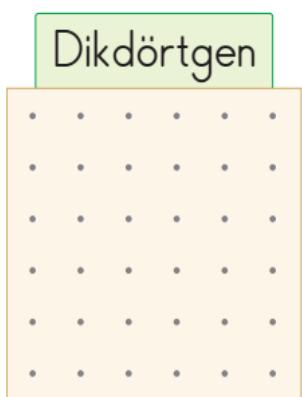
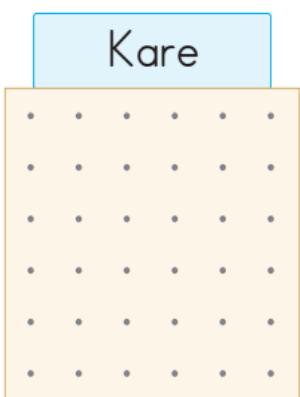
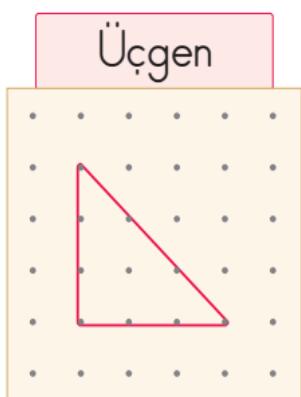


- 3 Tablodaki renkli alanların kenarlarını örnekteki gibi çiziniz. Tabloyu tamamlayınız.

Şekil	Şeklin Adı	Köşe Sayısı	Kenar Sayısı	Benzediği Cisim
	Kare			Pencere

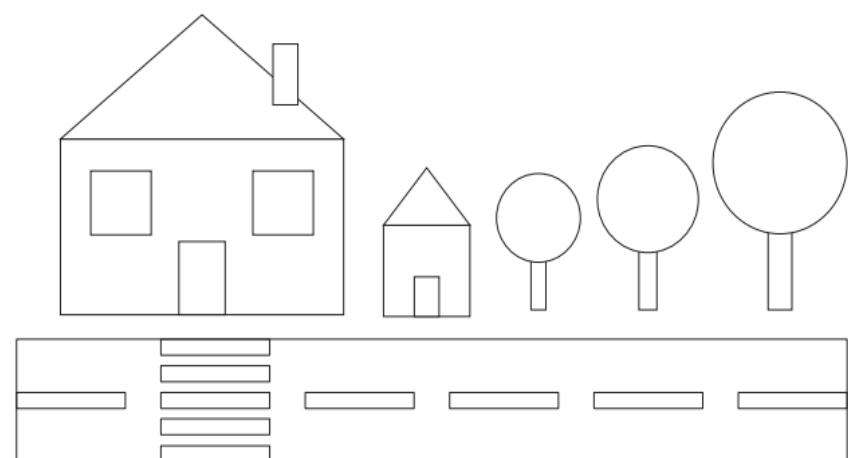
Geometrik Şekiller Oluşturma

- 1** Aşağıdaki geometri tahtalarına belirtilen şekillerin modellerini örnekteki gibi oluşturunuz.

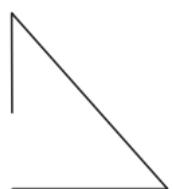
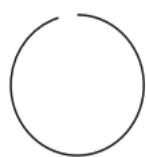
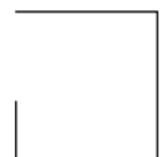
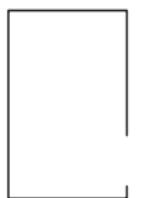


- 2** Geometrik şekillerle oluşturulan resmi belirtilen renklere boyayınız. Resimde kullanılan geometrik şekillerin sayısını yazınız.

Kare sayısı	:		
Dikdörtgen sayısı	:		
Üçgen sayısı	:		
Çember sayısı	:		



- 3** Aşağıdaki şekillerin açık kısımlarını tamamlayınız. Oluşan geometrik şekillerle adlarını eşleştiriniz.



Çember

Kare

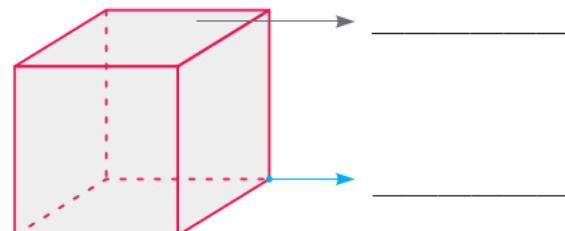
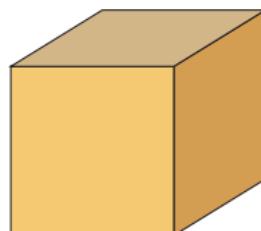
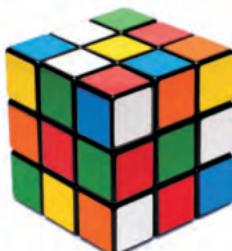
Dikdörtgen

Üçgen

Geometrik Cisimleri Tanıyalım

Küp

- 1** Aşağıdaki küp modellerini inceleyiniz. Küpün oklarla gösterilen kısımlarının adlarını yazınız.



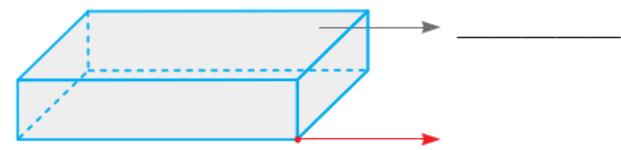
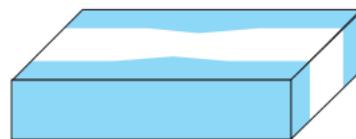
- 2** Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

- a. Küpün bütün _____ birbirine eşit.
- b. Küpün ____ yüzü vardır.
- c. Küpün 8 _____ vardır.

yüzleri
köşesi 6

Dikdörtgenler Prizması

- 1** Aşağıdaki dikdörtgenler prizması modellerini inceleyiniz. Dikdörtgenler prizmasının oklarla gösterilen kısımlarının adlarını yazınız.



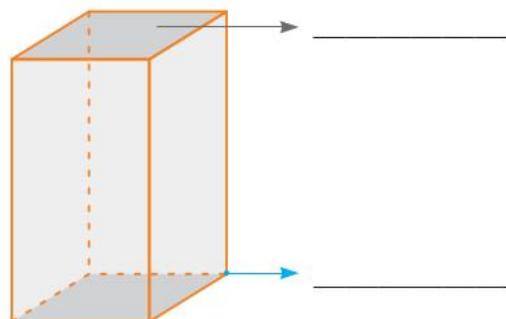
- 2** Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

- a. Dikdörtgenler prizmasının karşılıklı _____ birbirine eşit.
- b. Dikdörtgenler prizmasının ____ yüzü, ve ____ köşesi vardır.

yüzleri
8 6

Kare Prizma

- 1 Aşağıdaki kare prizma modellerini inceleyiniz. Kare prizmanın oklarla gösterilen kısımlarının adlarını yazınız.



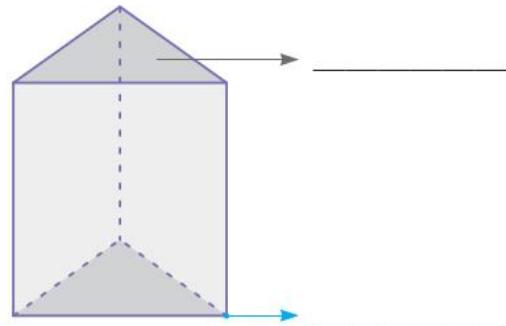
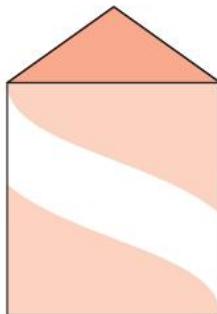
- 2 Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

- Kare prizmanın _____ ve _____ tabanları birbirine eşittir.
- Kare prizmanın _____ yüzleri birbirine eşittir.
- Kare prizmanın ____ yüzü ve ____ köşesi vardır.



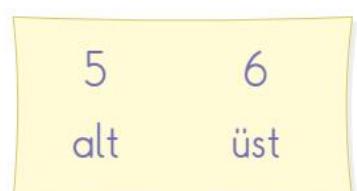
Üçgen Prizma

- 1 Aşağıdaki üçgen prizma modellerini inceleyiniz. Üçgen prizmanın oklarla gösterilen kısımlarının adlarını yazınız.



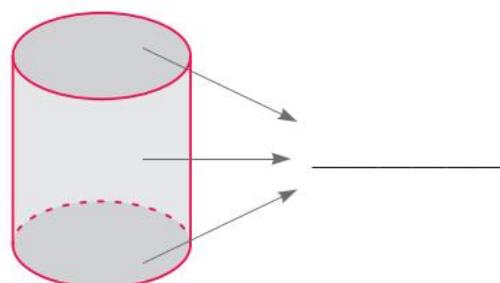
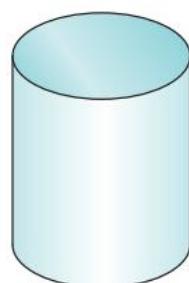
- 2 Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

- Üçgen prizmanın _____ ve _____ yüzleri birbirine eşittir.
- Üçgen prizmanın ____ yüzü ve ____ köşesi vardır.



Silindir

- 1 Aşağıdaki silindir modellerini inceleyiniz. Silindirin oklarla gösterilen kısımlarının adlarını yazınız.



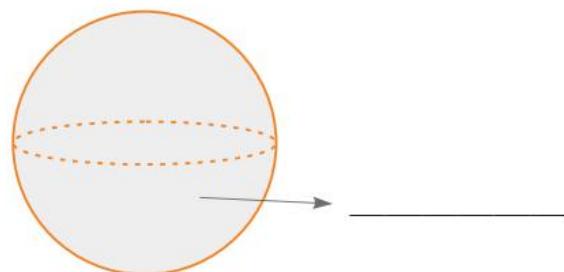
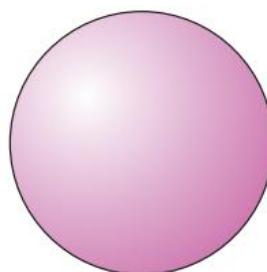
- 2 Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

- a. Silindirin ____ yüzeyi vardır.
- b. Silindirin bir yüzeyi _____, iki yüzeyi _____ dir.
- c. Silindirde _____ yoktur.

eğri	köşe
3	düz

Küre

- 1 Aşağıdaki küre modellerini inceleyiniz. Kürenin okla gösterilen kısmının adını yazınız.



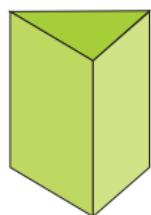
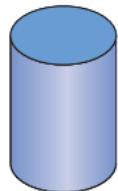
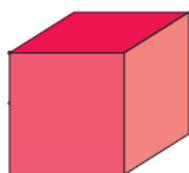
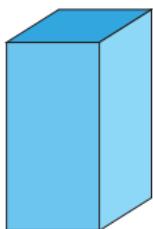
- 2 Aşağıdaki ifadelerde boş bırakılan yerleri tamamlayınız.

- Kürenin ____ yüzeyi vardır.
- Kürenin yüzeyi _____ dir.
- Kürede _____ yoktur.

köşe	eğri
1	

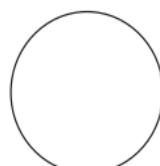
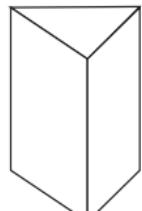
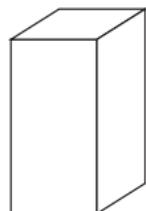
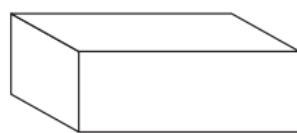
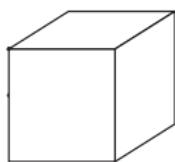
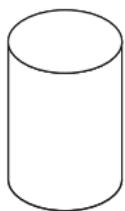
Geometrik Cisimler

- 1 Aşağıdaki geometrik cisimlerin adlarını altlarına yazınız.

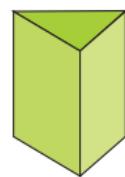
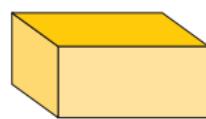
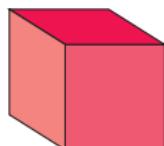
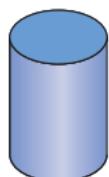


S
Ü
I
e
y
m
a
n

- 2 Yüzeyi eğri olan geometrik cisimleri boyayınız.



- 3 Aşağıdaki geometrik cisimleri benzedikleri geometrik şekillerle eşleştiriniz.



Geometrik Cisim ve Şekillerin Özellikleri

Geometrik cisim ve şekillerin yön, konum ve boyutları değiştiğinde özellikleri değişmez.



Dikdörtgenler prizmasının 6 yüzü vardır.

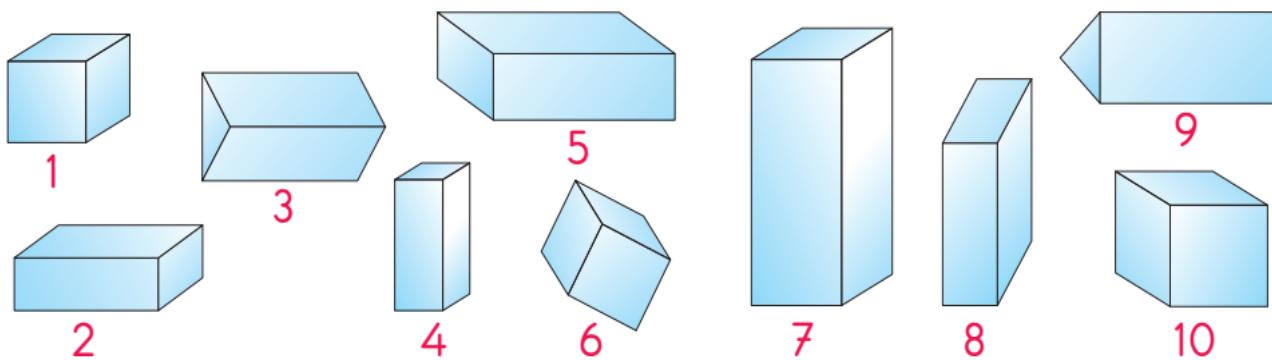
Karşılıklı yüzleri birbirine eşittir.



Karenin 4 kenarı ve 4 köşesi vardır.

Tüm kenarları birbirine eşittir.

1 Geometrik cisimlerin numaralarını ait oldukları gruba yazınız.



Küp	Kare Prizma	Dikdörtgenler Prizması	Üçgen Prizma

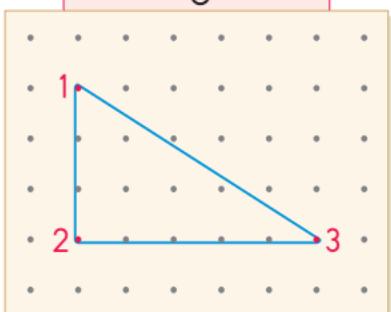
Boş bırakılan yerleri verilenlerden uygun olanları ile tamamlayınız.

- ___, ___ ve ___ numaralı geometrik cisimlerin tüm yüzleri dikdörtgensel bölgedir.
- ___, ___ ve ___ numaralı geometrik cisimler küptür.
- Geometrik cisimlerin _____, _____ ve _____ farklı olmasına rağmen özellikleri değişmemiştir.
- 3 ve 9 numaralı geometrik cisimler _____ prizmadır.
- 4 ve 7 numaralı geometrik cisimler _____ prizmadır.

boyut yönleri konum
6 5
8 10
1 2
üçgen kare

- 2 Aşağıda noktaları sıra numarasına göre verilen farklı yön ve boyutlardaki geometrik şekilleri örnekteki gibi çiziniz.

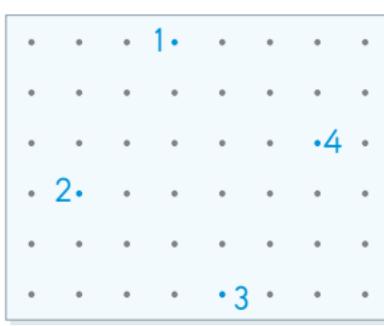
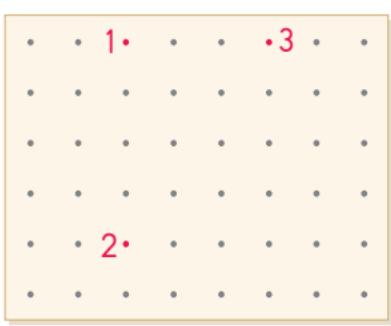
Üçgen



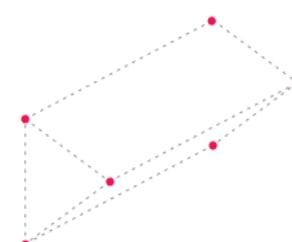
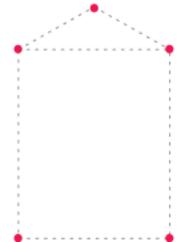
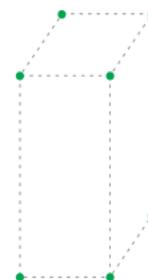
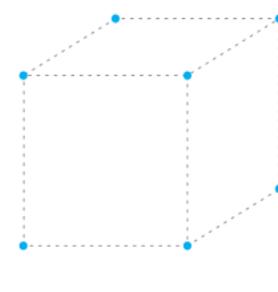
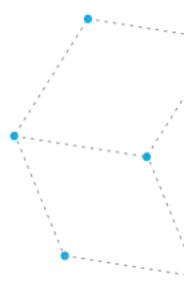
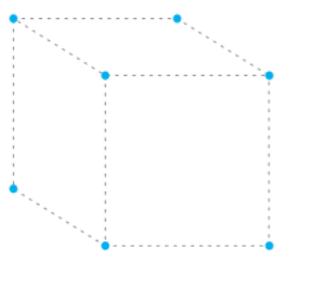
Kare



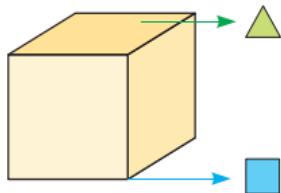
Dikdörtgen



- 3 Aşağıdaki geometrik cisimlerin görünen yüzlerindeki noktaları birleştirerek boyayınız.



1

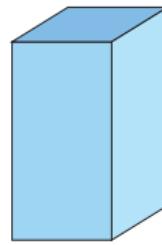


Yukarıdaki küp modelinde sembolle belirtilen yerlere hangileri yazılmalıdır?



- A. Köşe Kenar
- B. Köşe Yüz
- C. Yüz Köşe

2 Yandaki kare prizma ile ilgili verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?



- A. 6 köşesi vardır.
- B. 6 yüzü vardır.
- C. Karşılıklı yüzleri eştir.

3 Aşağıdaki cisimlerden hangisi küpe benzer?

- A.
- B.
- C.

4 Hangi geometrik cismin sadece 2 düz yüzü vardır?

- A.
- B.
- C.

5 Aşağıdaki geometrik cisimlerden hangisinin 5 yüzü vardır?

- A.
- B.
- C.

6



Dikdörtgenler prizmasının yüz ve köşe sayısı hangisinde doğru verilmiştir?

- | Yüz | Köşe |
|------|------|
| A. 6 | 12 |
| B. 6 | 9 |
| C. 6 | 8 |

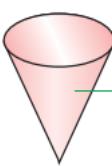
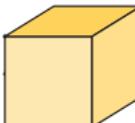
7 Aşağıda silindir ile ilgili verilen bilgilerden hangisi **yanlıştır**?

- A. Köşesi yoktur.
- B. Yan yüzü eğridir.
- C. İki yüzeyi vardır.

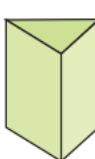
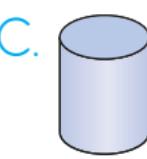
8 Aşağıdaki geometrik cisimlerden hangisinin yan yüzü eğri, tabanı daire şeklindedir?

- A.
- B.
- C.

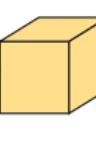
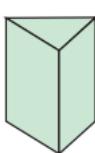
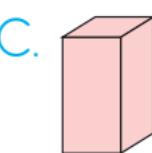
9 Hangi geometrik cismin yüzü yanlış gösterilmiştir?

- A.  → Yüz
- B.  → Yüz
- C.  → Yüz

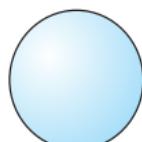
10 Aşağıdaki geometrik cisimlerden hangisinin eğri yüzü yoktur?

- A. 
- B. 
- C. 

11 Aşağıdaki prizmalardan hangisinin yüz sayısı diğerlerinden daha azdır?

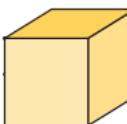
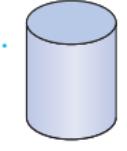
- A. 
- B. 
- C. 

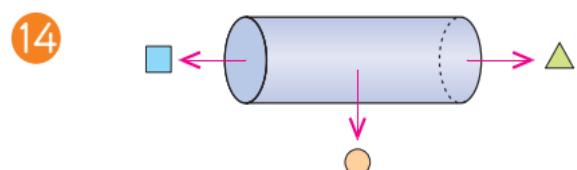
12 Yandaki küre ile ilgili verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?



- A. İki yüzeyi vardır.
- B. Eğri yüzeyi vardır.
- C. Köşesi yoktur.

13 Aşağıdaki geometrik cisimlerden hangisinin 6 yüzü, 8 köşesi vardır?

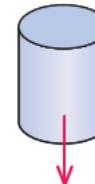
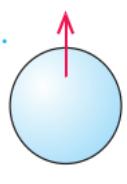
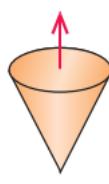
- A. 
- B. 
- C. 



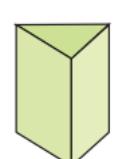
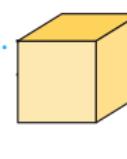
Yukarıdaki silindir modelinde tabanlar hangi sembolle gösterilmiştir?

- A. ▲●
- B. ●▲
- C. □▲

15 Aşağıdaki geometrik cisimlerden hangisinin oklarla belirtilen yüzeyi düzdür?

- A. 
- B. 
- C. 

16 Aşağıdaki geometrik cisimlerden hangisinin bütün yüzleri birbirine eştir?

- A. 
- B. 
- C. 