

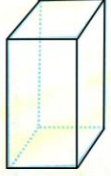


## GEOMETRİK CİSİMLERİN ÖZELLİKLERİ

Adı: ..... Soyadı: .....  
Sınıfı: ..... Nu.: ..... Tarih: ...../...../.....



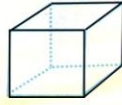
1. Aşağıdaki geometrik cisimlerin ayrit, köşe ve yüzlerinin sayısını noktalı yerlere yazınız.



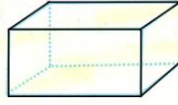
ayrit sayısı: .....  
köşe sayısı: .....  
yüz sayısı : .....



ayrit sayısı: .....  
köşe sayısı: .....  
yüz sayısı : .....



ayrit sayısı: .....  
köşe sayısı: .....  
yüz sayısı : .....



ayrit sayısı: .....  
köşe sayısı: .....  
yüz sayısı : .....

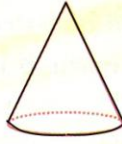
2. Verilen geometrik cisimlerin yanlarına çevrenizden ikişer tane örnek yazınız.



.....  
.....



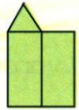
.....  
.....



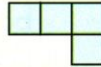
.....  
.....

3. Geometrik şekillerin eksik olan yüzlerini çizip tamamlayınız.

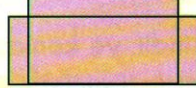
üçgen prizma



küp



dikdörtgen prizması



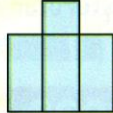
silindir



koni



kare prizma



## 1. ÜNİTE

## GEOMETRİK CİSİMLERİN ÖZELLİKLERİ

## 5. GÜN

1. Verilen cisimlerin hangisi koniye benzemektedir?



2. Hangi cisim küreye benzemektedir?



3. Hangi geometrik cismin iki yüzü daire şeklindedir?

A. silindir

B. koni

C. kare prizma

4. Aşağıdaki geometrik cisimlerden hangisinin 12 ayritı, 8 köşesi, 6 yüzü vardır?

A. üçgen prizma

B. dikdörtgen prizması

C. silindir

5. Silindir ve konide ortak olarak bulunan düzlemsel şekil hangisidir?



6. Kare prizma hangi düzlemsel şekillerden oluşturulur?



7. Dikdörtgen şeklinde yüzü olmayan geometrik cisim hangisidir?

A. üçgen prizma

B. kare prizma

C. küp

8.

Silindir modeli yapmak için;  
2 tane ..... bölgeye,  
1 tane ..... bölgeye  
ihtiyacımız vardır.

Yazı tahtasındaki noktalı yerleri aşağıdakilerden hangisi tamamlar?

A. üçgensel, dikdörtgensel

B. dairesel, dikdörtgensel

C. dairesel, karasel

9. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

A. Üçgen prizmanın altı yüzü vardır.

B. Üçgen prizmanın iki yüzü üçgensel bölgedir.

C. Üçgen prizmanın altı köşesi vardır.

10. Bütün yüzleri dikdörtgensel bölge şeklinde olan cisim hangisidir?

A. kare prizma

B. üçgen prizma

C. dikdörtgenler prizması



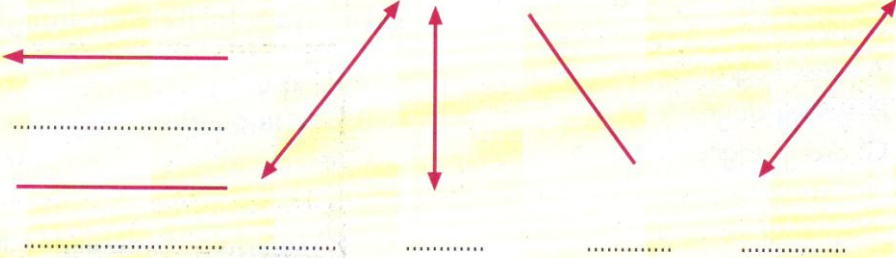


## DOĞRU, İŞİN, DOĞRU PARÇASI

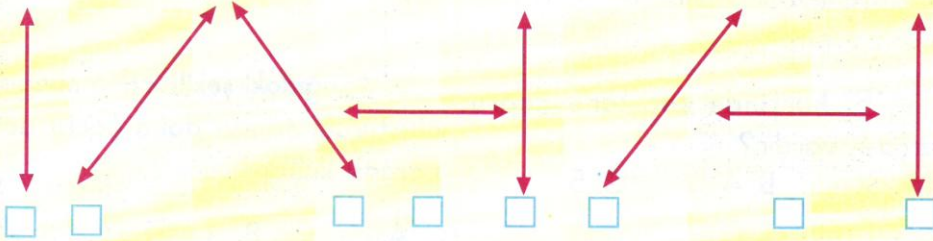
Adı: ..... Soyadı: .....  
Sınıfı: ..... Nu.: ..... Tarih: .../.../.....



1. Verilen boşluklara "doğru", "ışın" veya "doğru parçası" ifadelerinden uygun olanını yazınız.



2. Dikey doğruların altına "+", eğik doğruların altına "-", yatay doğruların altına "x" işareti yapınız.



3. Çizilen doğrulara altlarındaki ifadelerle uygun doğrular çiziniz.



Paralel bir doğru çiziniz.

Dik bir doğru çiziniz.

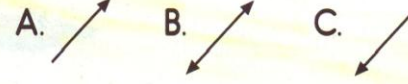
Kesişen bir doğru çiziniz.

## 1. ÜNİTE

## DOĞRU, İŞİN, DOĞRU PARÇASI

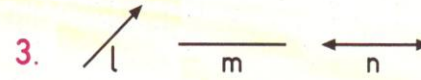
## 6. GÜN

1. Aşağıdakilerden hangisi ışın değildir?



2. "Z" harfinde hangi doğru çeşidi yoktur?

- A. eğik doğru
- B. yatay doğru
- C. dikey doğru



Yukarıda verilen çizgilerden hangisi doğru parçasını gösterir?

- A. l
- B. m
- C. n

4. "E" harfinde kaç tane doğru parçası vardır?

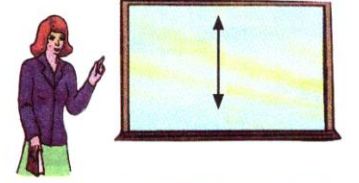
- A. 3
- B. 4
- C. 5



Yukarıdaki cetvelin belirtilen kenarı hangi doğru şeklindedir?

- A. yatay doğru
- B. dikey doğru
- C. eğik doğru

6.



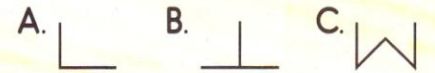
Şule öğretmen tahtaya çizdiği şekil aşağıdakilerden hangisidir?

- A. doğru
- B. doğru parçası
- C. ışın

7. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A. Doğru, iki ucu sınırsız çizgidir.
- B. Doğru, bir ucu sınırsız çizgidir.
- C. Doğru parçası, iki ucu sınırlı çizgidir.

8. Aşağıdaki şekillerden hangisinin oluşturulmasında daha fazla doğru parçası kullanılmıştır?



9. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A. Işın, her iki ucu sınırsız çizgidir.
- B. Doğru parçası, her iki ucu sınırlı çizgidir.
- C. Doğru, bir ucu sınırsız çizgidir.