

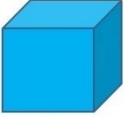





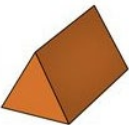


Adı Soyadı :

Numarası :

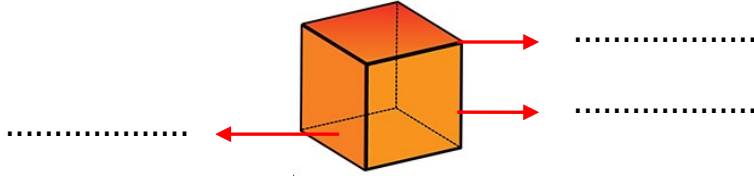
Konu: Geometrik Cisimler ve Şekiller Etkinliği 3

Aşağıdaki verilen geometrik cisimlerin özelliklerine göre tabloyu doldurunuz.

Geometrik Cisim	Geometrik Cismin Adı	Köşe Sayısı	Ayrıt Sayısı	Yüz Sayısı
				
				
				
				
				
				
				

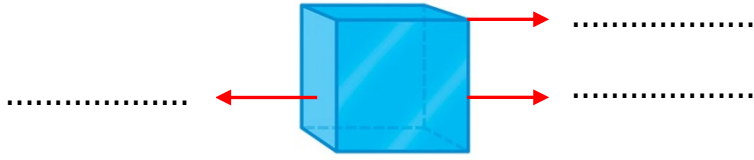
Aşağıdaki geometrik cisimlerin özelliklerine göre noktalı yerleri doldurunuz.

Küp



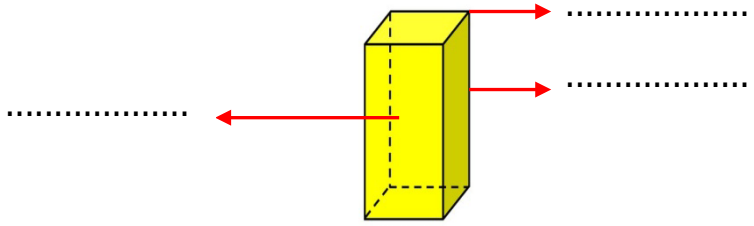
..... yüzü,
..... köşesi,
..... ayrıtı,
Bütün tüm yüzleri
..... bölgedir

Dikdörtgen Prizma



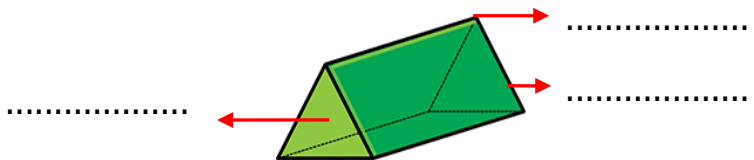
..... yüzü,
..... köşesi,
..... ayrıtı,
Bütün tüm yüzleri
..... bölgedir

Kare Prizma



..... yüzü,
..... köşesi,
..... ayrıtı,
2 yüzü
4 yüzü
..... bölgedir.

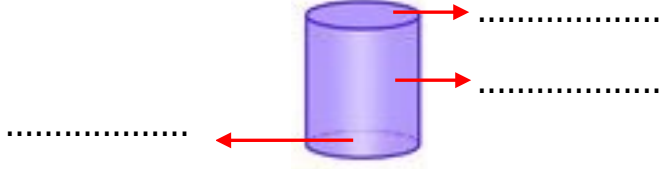
Üçgen Prizma



..... yüzü,
..... köşesi,
..... ayrıtı,
2 yüzü
3 yüzü
..... bölgedir.

Aşağıdaki geometrik cisimlerin özelliklerine göre noktalı yerleri doldurunuz.

Silindir



..... yüzü vardır.

..... yoktur.

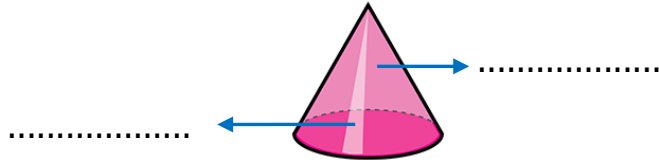
..... yoktur.

2 yüzü

1 yüzü

bölgedir.

Koni



..... yüzü vardır.

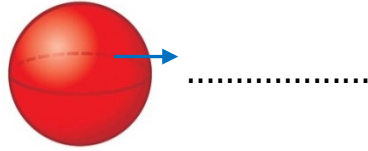
..... yoktur.

..... yoktur.

1 yüzü

bölgedir.

Küre

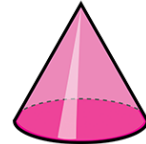
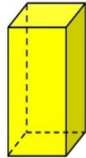
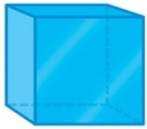


..... yüzü vardır.

..... yoktur.

..... yoktur.

Aşağıdaki geometrik cisimlerin benzer ve farklı özelliklerini yazınız.



Benzer Özellikleri

.....
.....
.....
.....

Farklı Özellikleri

.....
.....
.....
.....

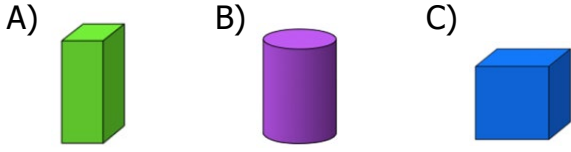
Benzer Özellikleri

.....
.....
.....
.....

Farklı Özellikleri

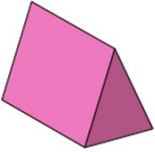
.....
.....
.....
.....

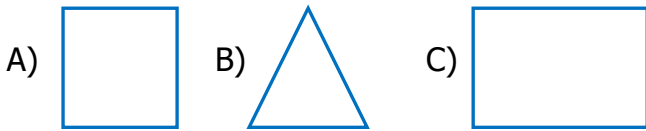
1) Aşağıdaki geometrik cisimlerden hangisinin ayrıtı ve köşesi yoktur?



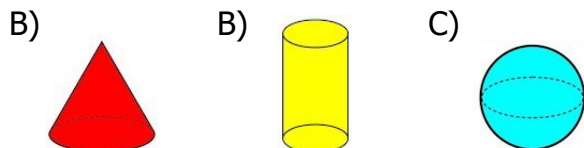
2)  
Hangisi yukarıda verilen geometrik cisimlerin ortak özelliklerinden biri değildir?

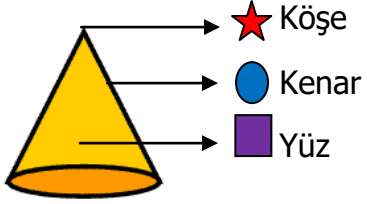
- A) 6 yüzü vardır.
B) 8 köşesi vardır.
C) Tüm yüzeyleri karesel bölgedir.




3) 
Aşağıdaki düzlemsel şekillerden hangisi yukarıdaki geometrik cismin yüzlerinden biri olamaz?



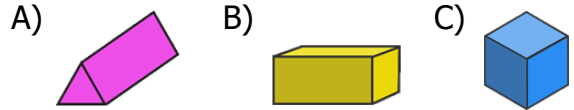
4) Aşağıda verilen geometrik cisimlerden hangisinin yüzü diğerlerinden daha azdır?

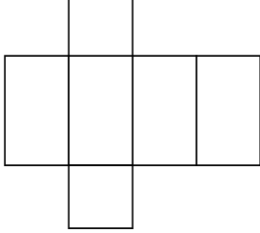


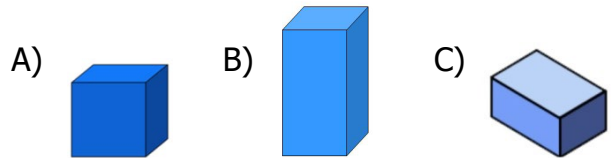
5) 
Yukarıda koni ile ilgili verilen isimlendirmelerden hangisi doğrudur?

- A)  B)  C) 

6) Hangi seçenekte verilen geometrik cismin 6 köşesi, 9 ayrıtı vardır?



7) 
Yukarıda açınımı verilmiş geometrik cisim aşağıdakilerden hangidir?



8) Aşağıdaki ifadelerden hangisi yandaki geometrik cismin özelliklerinden biri değildir?



- C) 8 köşesi vardır.
D) 6 yüzü vardır.
E) 10 ayrıtı vardır.