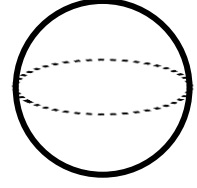
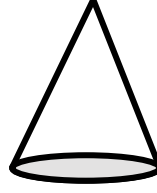
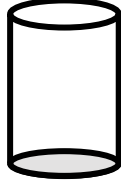
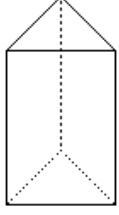
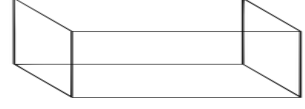
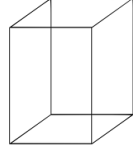
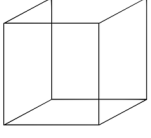


GEOMETRİK CİSİMLER

Etrafımızda gördüğümüz varlıkların şekil almış haline **cisim** denir. Küp, kare prizma, dikdörtgen prizma, üçgen prizma, silindir, koni ve küre birer geometrik cisimdir.

Aşağıdaki geometrik cisimlerin isimlerini altlarına yazınız.



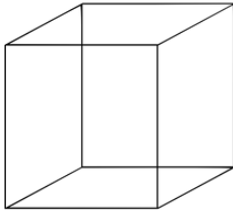
Yüz: Geometrik cisimlerin yüzeylerini oluşturan şekillere geometrik cismin **yüzü** adı verilir.

Ayrıt: Geometrik cisimlerin yüzlerinin birleştiği yere **ayrıt** adı verilir.

Köşe: Geometrik cisimlerde üç düzlemsel yüzeyin birleştiği yere **köşe** adı verilir.

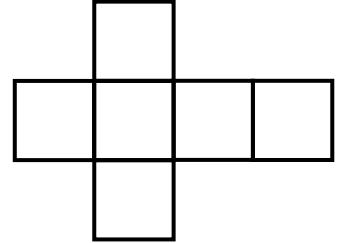
Geometrik cisimlerin yüz, ayrıt ve köşelerini inceleyelim.

KÜP

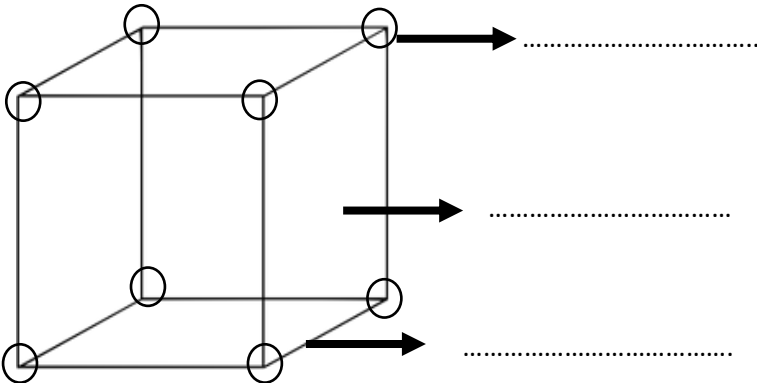


Küpün Özellikleri

- 12 ayrıtı,
- 8 köşesi,
- 6 yüzü vardır.
- Tüm ayrıtları eşit uzunluktadır.
- Tüm yüzleri eşittir.



Küpün okla gösterilen yerlerinin isimlerini noktalı yerlere yazınız.

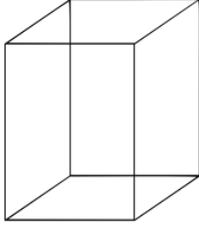


Küpün Özellikleri

1.
2.
3.
4.
5.

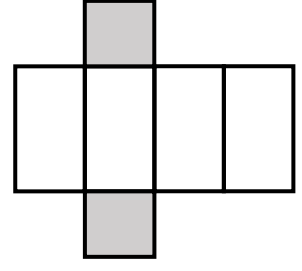
Yukarıdaki küpün köşelerini maviye, ayrıtlarını kırmızıya, yüzlerini de sarıya boyayınız.

KARE PRİZMA

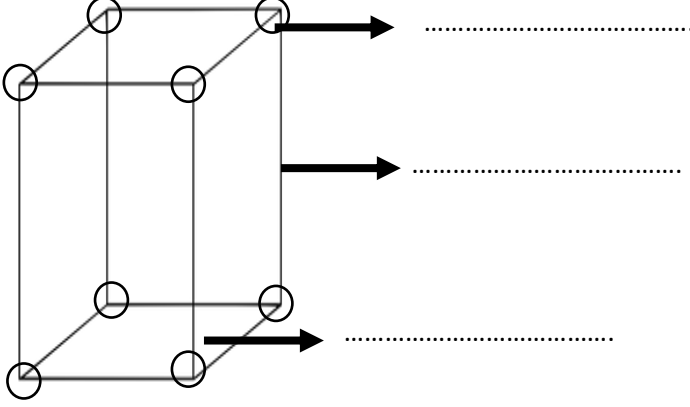


Kare Prizmanın Özellikleri

- 12 ayrıtı,
- 8 köşesi,
- 6 yüzü vardır.
- Karşılıklı yüzleri eşittir.
- 2 yüzü kare şeklindedir.



Kare prizmanın okla gösterilen yerlerinin isimlerini noktalı yerlere yazınız.

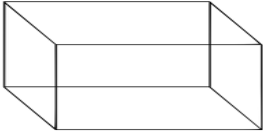


Kare Prizmanın Özellikleri

1.
2.
3.
4.
5.

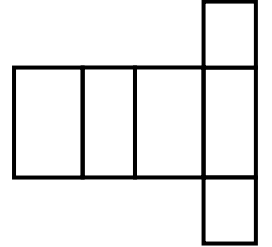
Yukarıdaki kare prizmanın köşelerini kırmızıya, ayrıtlarını maviye, yüzlerini de sarıya boyayınız.

DİKDÖRTGENLER PRİZMASI

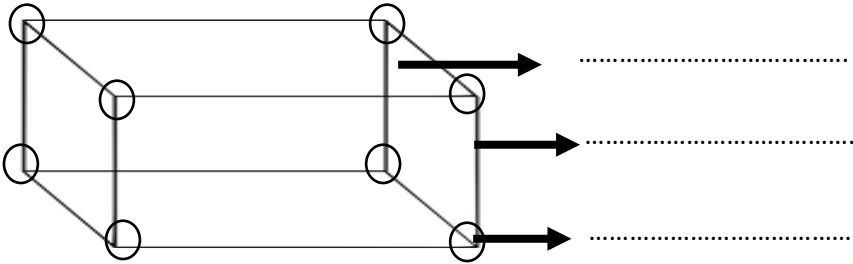


Dikdörtgenler Prizmasının Özellikleri

- 12 ayrıtı,
- 8 köşesi,
- 6 yüzü vardır.
- Karşılıklı yüzleri eşittir.
- Karşılıklı ayrıtları eşit uzunluktadır.
- Tüm yüzleri dikdörtgen şeklindedir.



Dikdörtgenler prizmasının okla gösterilen yerlerinin isimlerini noktalı yerlere yazınız.

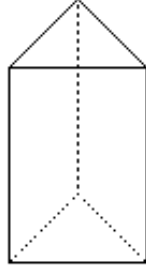
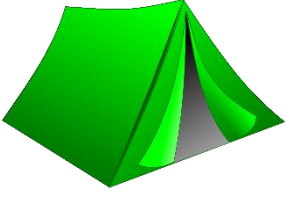


Dikdörtgenler Prizmasının Özellikleri

1.
2.
3.
4.
5.
6.

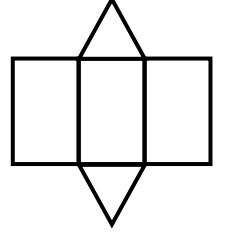
Yukarıdaki dikdörtgenler prizmasının köşelerini sarıya, ayrıtlarını kırmızıya, yüzlerini de maviye boyayınız.

ÜÇGEN PRİZMA

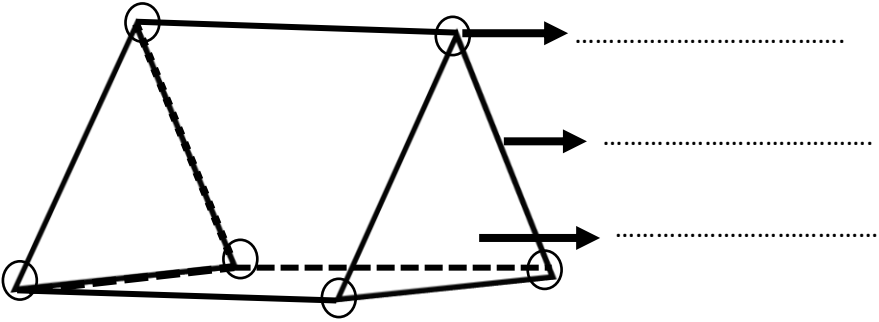


Üçgen Prizmanın Özellikleri

- 9 ayrıtı,
- 6 köşesi,
- 5 yüzü vardır.
- Yüzlerinden 2'si üçgen, 3'ü dikdörtgendir.



Üçgen prizmanın okla gösterilen yerlerinin isimlerini noktalı yerlere yazınız.

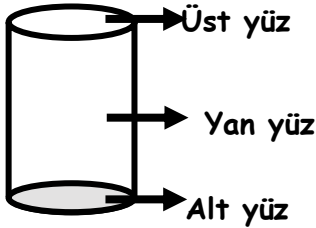


Üçgen Prizmanın Özellikleri

1.
2.
3.
4.
-

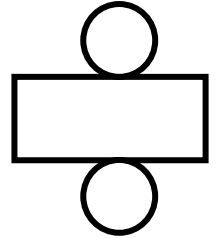
Yukarıdaki üçgen prizmanın köşelerini maviye, ayrıtlarını kırmızıya, yüzlerini de sarıya boyayınız.

SİLİNDİR

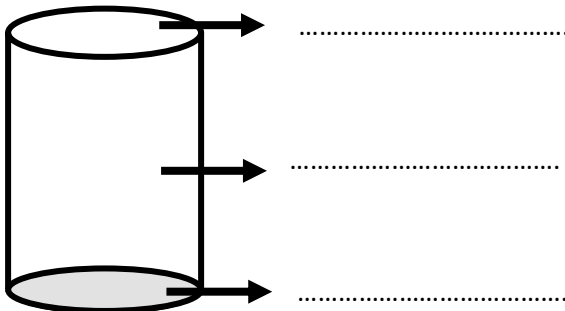


Silindirin Özellikleri

- 3 tane yüzü vardır.
- 2 yüzü daire şeklindedir.
- 1 yüzü dikdörtgen şeklindedir.
- Köşesi yoktur.
- Ayrıtı yoktur.



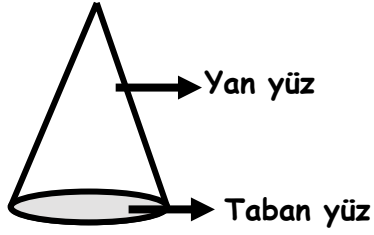
Silindirin okla gösterilen yerlerinin isimlerini noktalı yerlere yazınız.



Silindirin Özellikleri

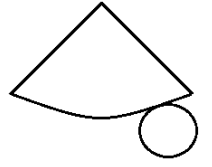
1.
2.
3.
4.
5.

KONİ

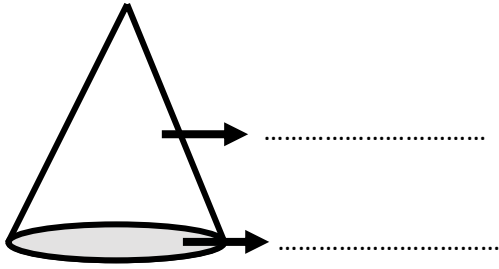


Koninin Özellikleri

- 2 tane yüzü vardır.
- 1 yüzü daire şeklindedir.
- Köşesi yoktur.
- Ayrıtı yoktur.



Koninin okla gösterilen yerlerinin isimlerini noktalı yerlere yazınız.



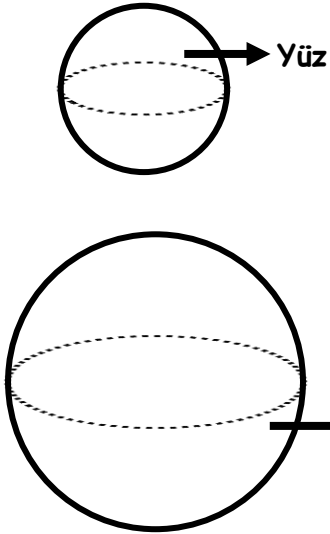
Koninin Özellikleri

1.
2.
3.
4.

KÜRE

Kürenin Özellikleri

- 1 tane yüzü vardır.
- Köşesi yoktur.
- Ayrıtı yoktur.



Kürenin Özellikleri

1.
2.
3.

Aşağıdaki noktalı yerleri uygun ifadelerle tamamlayınız.

köşe - **ayrıt** - **cisim** - **yüzü**

1. Geometrik cisimlerin yüzeylerini oluşturan şekillere geometrik cisminadı verilir.
2. Geometrik cisimlerin yüzlerinin birleştiği yere..... adı verilir.
3. Geometrik cisimlerde üç düzlemsel yüzeyin birleştiği yereadı verilir.
4. Varlıkların şekil almış halinedenir.