

Geometrik Cisimler Nedir?

Çalışma Kağıdı

Geometrik cisimler, üç boyutlu olan ve hacmi bulunan şekillerdir. Küre, küp, koni ve silindir gibi temel geometrik cisimleri tanıyacağız.

Sorular

- Aşağıdaki şekillerden hangisi yuvarlaktır ve hiç köşesi yoktur?
A) Küp
B) Koni
C) Küre
D) Silindir
- Zar hangi geometrik cisme benzer?
A) Küre
B) Küp
C) Silindir
D) Koni
- Dondurma külahı hangi geometrik cisme örnektir?
A) Küp
B) Silindir
C) Küre
D) Koni
- Günlük hayatta hangi geometrik cisimlere benzeyen nesneler görebiliriz?
- Bir küpün kaç köşesi ve kaç yüzü vardır?
- Bir silindirin tabanları nasıldır?
- Tanımla: Küre
- Tanımla: Küp
- Tanımla: Koni

Cevap Anahtarı

1. C) Küre — Küre yuvarlaktır ve köşesi yoktur.
2. B) Küp — Zar, küp şeklindedir.
3. D) Koni — Dondurma külahı koni şeklindedir.
4. Toplar küreye, zar küpe, dondurma külahı koniye, konserve kutusu silindire benzer.
5. Bir küpün 8 köşesi ve 6 yüzü vardır. Yüzleri kare şeklindedir.
6. Bir silindirin iki tane yuvarlak tabanı vardır.
7. Yuvarlak bir şekildir, hiç köşesi ve yüzü yoktur. (Örnek: Top)
8. Her yüzü kare olan, 8 köşeli ve 6 yüzlü bir şekildir. (Örnek: Zar)
9. Alt tabanı yuvarlak, üst kısmı sivri bir şekildir. (Örnek: Dondurma külahı)

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.