Konu Özeti: Nesnelerin Geometrisi 1 🧊

🗺️ Ünite Haritası

🧊 Nesnelerin Geometrisi 1

🧊 **Köşe · yüz · ayrıt**
küp: 8 köşe, 6 yüz, 12 ayrıt

🔷 **Şekiller**
3 üçgen · 4 dörtgen · 5 beşgen · 6 altıgen · 8 sekizgen

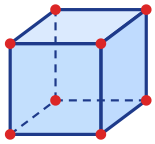
✖️ **Köşegen**
kare ve dikdörtgende 2 eşit köşegen · üçgende yok

✏️ **Çizim**
köşeler büyük harf · cetvel

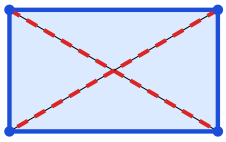
🧵 **Çevre**
kenar uzunlukları toplamı

🥛 **Litre**
1 L = 2 yarım litre

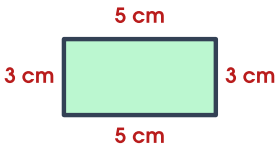
👀 Bir Bakışta



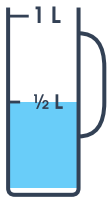
8 köşe · 6 yüz · 12 ayrıt



2 eşit köşegen



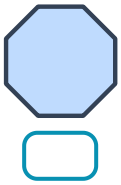
Ç = 16 cm

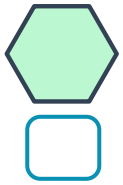


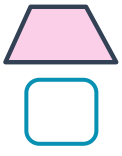
yarım litre

✍️ Kendini dene — Şeklin kenar sayısını yaz.









Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026

📝 Öğrendiklerimiz

- 🧊 Cisimlerin yüzleri, ayrıtları ve köşeleri vardır. Küp, kare prizma ve dikdörtgen prizmanın 8 köşesi, 6 yüzü, 12 ayrıtı vardır.
- 🔺 Üçgen prizmanın 6 köşesi, 5 yüzü, 9 ayrıtı vardır. Küre ve silindirin köşesi yoktur.
- 🔷 Şekiller kenar sayılarına göre adlandırılır: üçgen, dörtgen, beşgen, altıgen, sekizgen.
- ✖️ Köşegen yan yana olmayan köşeleri birleştirir. Kare ve dikdörtgenin eşit uzunlukta 2 köşegeni vardır; üçgenin köşegeni yoktur.
- 🧵 Çevre, tüm kenar uzunluklarının toplamıdır; her kenar bir kez ölçülür.
- 🥛 Sıvılar litre (L) ile ölçülür. 1 litre 2 yarım litredir.

🔑 Anahtar Kavramlar

ayrıt
iki yüzün birleştiği yer

köşegen
yan yana olmayan köşeler

çevre
kenarlar toplamı

litre
sıvı ölçme birimi (L)

✅ Hatırla

1. Küpün kaç ayrıtı var? → 12
2. Altıgenin kaç kenarı var? → 6
3. Kenarı 5 cm olan karenin çevresi? → 20 cm
4. 2 litre kaç yarım litre? → 4

✍️ Bir dörtgen, bir beşgen ve bir altıgen çiz; köşelerini adlandır.

Sorumasyon · Tüm hakları saklıdır. · 2026