

Hacim ve Kapasite Nedir?

Çalışma Kağıdı

Hacim, bir cismin boşlukta kapladığı yerin ölçüsüdür. Kapasite ise bir kabın içine ne kadar sıvı veya katı madde sığdırabileceğimizin ölçüsüdür.

Sorular

1. Aşağıdakilerden hangisi hacim ölçme birimidir?
A) Kilogram
B) Metre
C) Litre
D) Saniye
2. Bir şişenin içine ne kadar sıvı sığabileceğini ifade eden kavram hangisidir?
A) Hacim
B) Kapasite
C) Ağırlık
D) Uzunluk
3. 1 litre kaç mililitreye eşittir?
A) 10
B) 100
C) 1000
D) 10000
4. Bir bardak suyun hacmi ile bir şişe suyun hacmi arasındaki fark nedir?
5. Kutu içindeki legoların kapladığı alana ne ad verilir?
6. Bir sürahinin içine kaç bardak su sığar?
7. Tanımla: Hacim
8. Tanımla: Kapasite
9. Tanımla: Litrenin kısaltması

Cevap Anahtarı

1. C) Litre — Litre, hacim ölçmede kullanılan yaygın bir birimdir. Kilogram kütle, metre uzunluk, saniye ise zaman ölçer.
2. B) Kapasite — Bir kabın içine alabileceği sıvı veya katı madde miktarına kapasite denir.
3. C) 1000 — 1 litre, 1000 mililitreye eşittir. Bu dönüşümü bilmek, sıvı ölçümlerinde önemlidir.
4. Bardak ve şişe farklı miktarda su alır. Şişe daha çok su aldığı için hacmi daha büyüktür.
5. Kutu içindeki legoların kapladığı alana hacim denir.
6. Sürahinin içine sığan su miktarı, onun kapasitesini gösterir.
7. Bir cismin boşlukta kapladığı yer.
8. Bir kabın içine alabileceği madde miktarı.
9. L

Bounlu

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