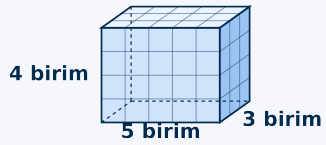
Doğru: Yanlış: Boş:



1. Ayrıtları 5, 4 ve 3 birim olan dikdörtgenler prizmasının hacmi kaç birimküptür?

A 12 B 60
C 47 D 94

2. Taban kenarı 6 cm, yüksekliği 5 cm olan kare prizmanın hacmi kaç cm³ tür?

A 150 B 30
C 120 D 180

3. Hacmi 125 cm³ olan küpün bir ayrıtı kaç cm dir?

A 5 B 25
C 15 D 10

4. 2,5 m³ kaç dm³ tür?

A 25 B 250
C 2 500 D 25 000

5. 3 litre kaç cm³ tür?

A 30 B 3 000
C 300 D 30 000

6. 4 500 mL kaç litredir?

A 45 B 0,45
C 4,5 D 450

7. Boyutları 50 cm, 30 cm ve 40 cm olan dikdörtgenler prizması biçimindeki boş bir akvaryum tamamen doldurulursa kaç litre su alır?

A 6 B 600
C 6 000 D 60

8. Ayrıtı 2 cm olan eş küplerle, boyutları 10 cm, 6 cm ve 4 cm olan boş bir kutu boşluk kalmayacak biçimde dolduruluyor. Kutuya kaç küp konulmuştur?

A 30 B 240
C 60 D 15

9. Hacmi 144 cm³ olan dikdörtgenler prizmasının taban ayrıtları 4 cm ve 6 cm dir. Prizmanın yüksekliği kaç cm dir?

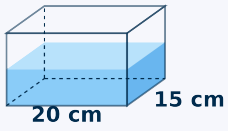
A 4 B 6
C 8 D 36

10. Bir dikdörtgenler prizmasının her bir ayrıtı 2 katına çıkarılırsa hacmi kaç katına çıkar?

A 2 B 4
C 8 D 6

11. Boyutları 1,2 m, 50 cm ve 80 cm olan dikdörtgenler prizması biçimindeki bir su deposu kaç litre su alır?

A 48 B 480
C 4,8 D 4 800



12. Tabanı 20 cm × 15 cm olan dikdörtgenler prizması biçimindeki bir kapta 6 cm yüksekliğe kadar su vardır. Kaba 1,5 litre su daha ilave edilirse (taşma olmadığına göre) su yüksekliği kaç cm olur?

A 9 B 12
C 16 D 11

Doğru	Yanlış	Boş
_____ / 12	_____ / 12	_____ / 12

Soru	Cevabim	Dogru	Konu	Sonuc	Tekrar Et?
1		B	Hacim Bağıntısı		
2		D	Kare Prizmanın Hacmi		
3		A	Hacimden Ayrıt Bulma		
4		C	Hacim Birimleri Arası Dönüşüm		
5		B	Litre ve cm³ İlişkisi		
6		C	Sıvı Ölçü Birimleri		
7		D	Hacim ve Litre		
8		A	Birim Küple Doldurma		
9		B	Hacimden Yükseklik Bulma		
10		C	Ayrıt–Hacim İlişkisi		
11		B	Birim Dönüşümlü Hacim Problemi		
12		D	Su Yüksekliği Problemi		

Çalışmam Gereken Konular:

_____

_____

Instagram
Kamerayla okut

YouTube
Kamerayla okut

Web sitesi
Kamerayla okut

Bir Sonraki Adımım:

- [ ] Yanlis yaptigim soruyu tekrar coz
- [ ] Cozum videosunu izle -> https://youtu.be/q1Na5JUIEqM
- [ ] Konu analizine bak -> maarifmatematik.com.tr/sinif/7/mat-7-geo-nicelikler-1
- [ ] Tum MAT7.12 setini al -> shopier.com/MaarifMatematik

Cozum Videosu

"Hata yapmak değil, hatadan ders çıkarmamak başarısızlıktır."