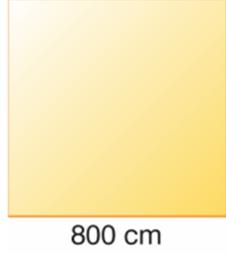
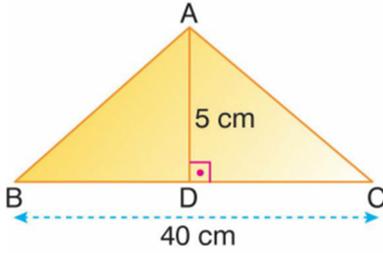


- 1-) Şekildeki karenin alanı kaç m^2 dir?



- A) 640000 B) 64 C) 6,4 D) 0,64

- 2-)



Şekildeki ABC üçgeninin alanı kaç desimetrekaredir?

- A) 0,1 B) 1 C) 10 D) 100

- 3-) Metrekaresi 50 TL olan bir arazinin 1 dönümü kaç TL'dir?

- A) 50 B) 500
C) 5000 D) 50000

- 4-) Metrekaresini 200 TL'den aldığı $\frac{1}{2}$ dönüm arsanın, metrekaresini 240 TL'den satan bir kişi kaç TL kâr elde etmiştir?

- A) 200000 B) 20000
C) 10000 D) 6000

- 5-) 1,3 hektarlık bir arazinin yarısına buğday, 2 dekarlık kısmına arpa ekilmiştir.

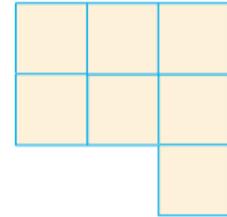
Buna göre, geriye ekilmeyen kaç m^2 lik yer kalmıştır?

- A) 900 B) 4500
C) 10 800 D) 11 000

- 6-) 20 dekarlık bir bahçenin her 5 m^2 sine bir meyva fidanı dikildiğine göre, bu iş için kaç fidan kullanılmıştır?

- A) 40 B) 400
C) 4000 D) 40 000

- 7-)



Yukarıda eş karelerden oluşmuş olan şeklin çevresinin uzunluğu 240 cm olduğuna göre, taralı alan kaç dm^2 dir?

- A) 24 B) 28 C) 2,8 D) 32

- 8-) Meryem, kenar uzunlukları 40 cm ve 120 cm olan dikdörtgen şeklindeki duvar kağıtları ile odasının bir duvarını kaplamıştır.

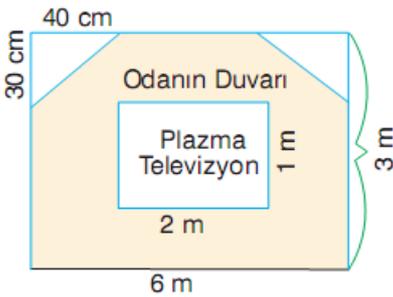
Meryem'in kağıtla kapladığı duvarın eni 2 m ve yüksekliği 2,4 m olduğuna göre, bu iş için kaç adet duvar kağıdı kullanılmıştır?

- A) 5 B) 6 C) 8 D) 10

- 9-) Kenar uzunlukları 40 m ve 60 m olan bir futbol sahasının zemini, kenar uzunlukları 80 cm ve 150 cm dikdörtgen şeklindeki hazır çimlerle kaplanacaktır.

Bu iş için en az kaç adet hazır çim gereklidir?

- A) 1500 B) 2000
C) 2500 D) 4000

- 10-) 

Dikdörtgen şeklindeki bir odanın duvarına plazma televizyon ve ses sistemi yerleştirilip boyanıyor.

Verilere göre, duvarın boyalı kısmının alanı kaç m² dir?

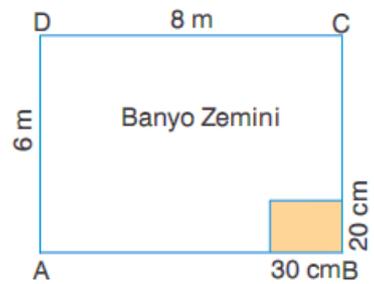
- A) 14,64 B) 15,48 C) 15,88 D) 16,2

- 11-) "Kenarlarının uzunlukları 4 m ve 6 m olan bir salonun tabanı bir kenar uzunluğu 20 cm olan kare biçimindeki fayanslarla kaplanacaktır.

Bu iş için kaç adet fayans gerekir?"

Yukarıda verilen problemin çözümünde aşağıdaki işlemlerden hangisi kullanılmaz?

- A) $4 \text{ m} = 400 \text{ cm}$ ve $6 \text{ m} = 600 \text{ cm}$
B) $20 \times 20 = 400 \text{ cm}^2$
C) $400 \times 400 = 160 \text{ 000 cm}^2$
D) $400 \times 600 = 240 \text{ 000 cm}^2$

- 12-) 

ABCD dikdörtgeni şeklindeki banyonun zemini kenar uzunlukları 30 cm ve 20 cm olan fayanslarla kaplanacaktır.

Bu iş için kaç adet fayans gereklidir?

- A) 800 B) 780 C) 750 D) 600

- 13-) "Osman Amca, 8 dekar (dönüm) lik arazisini 5 çocuğuna eşit miktarda paylaşacaktır.

Her bir çocuğuna kaç m² arazi düşer?"

Yukarıda verilen problemin çözümünde aşağıdaki işlemlerden hangisi kullanılır?

- A) $8 \text{ dekar} = 8 \times 1000 = 8000 \text{ m}^2$
 $8000 \text{ m}^2 \div 5 = 1600 \text{ m}^2$
B) $8 \text{ dekar} = 8 \times 10 \text{ 000} = 80 \text{ 000 m}^2$
 $80 \text{ 000 m}^2 \div 5 = 16 \text{ 000 m}^2$
C) $8 \text{ dekar} = 8 \times 100 = 800 \text{ m}^2$
 $800 \text{ m}^2 \div 5 = 160 \text{ m}^2$
D) $8 \text{ dekar} = 8 \times 10 = 80 \text{ m}^2$
 $80 \text{ m}^2 \div 5 = 16 \text{ m}^2$