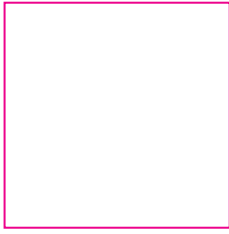


ÇÖZÜMLER

1.



4,5 cm

Yanda verilen karenin alanı kaç cm^2 'dir?

$$4,5 \cdot 4,5 = 20,25 \text{ cm}^2$$

2.



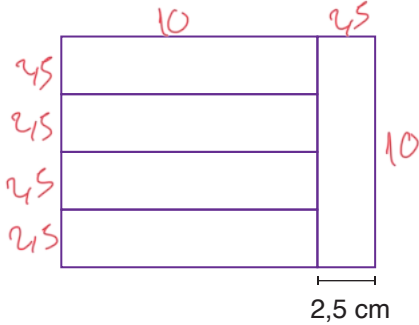
5,3 cm

2,1 cm

Yukarıda verilen dikdörtgenin alanı kaç cm^2 'dir?

$$5,3 \cdot 2,1 = 11,13 \text{ cm}^2$$

3.



2,5 cm

Yukarıda verilen eş dikdörtgenlerden oluşmuş şeklin alanı kaç cm^2 'dir?

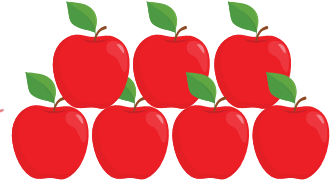
$$10 \cdot 12,5 = 125 \text{ cm}^2$$

4. Çevresi 20,8 cm olan karenin alanı kaç cm^2 'dir?

$$20,8 : 4 = 5,2 \quad 5,2 \cdot 5,2 = 27,04 \text{ cm}^2$$

5.

$$\begin{array}{r} 64,75 \\ \times 3,6 \\ \hline 23910 \end{array}$$



Kilogram fiyatı 64,75 ₺ olan elmalardan 3,6 kg olan biri kaç ₺ öder?

$$233,1 \text{ ₺}$$

6.



2,5 kg'ı 500 ₺ olan muzun 3,5 kg'ı kaç ₺'dir?

$$\frac{500}{2,5} = \frac{5000}{25} = 200$$

$$\begin{array}{r} 200 \\ \times 3,5 \\ \hline 700 \end{array}$$

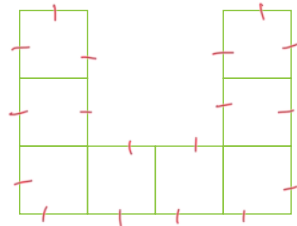
$$700 \text{ ₺}$$

7. Üç ekmeğin fiyatı 51,75 ₺ ise bir ekmeğin fiyatı kaç ₺'dir?

$$51,75 : 3 = 17,25$$

$$17,25 \text{ ₺}$$

8.



Yukarıdaki eş karelerden oluşmuş şeklin çevresi 81 cm olduğuna göre karelerden birinin alanı kaç cm^2 'dir?

$$\begin{array}{r} 81 \quad | \quad 18 \\ 27 \quad | \quad 4,5 \\ \hline 90 \\ 90 \\ \hline 00 \end{array}$$

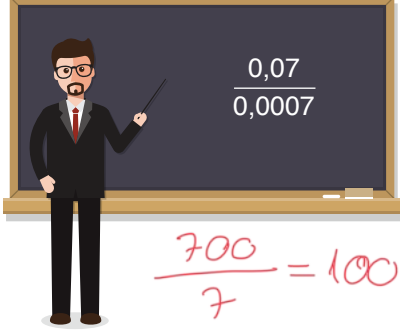
$$\begin{array}{r} 4,5 \\ \times 4,5 \\ \hline 20,25 \end{array}$$

$$20,25 \text{ cm}^2$$

9. Bir kare uzunluğu 17,25 cm olan İsmet'in 32 karesiyle ölçtüğü uzunluk kaç cm'dir?

$$32 \cdot 17,25 = 552 \text{ cm}$$

10.



Rahmi Hoca'nın tahtaya yazdığı sorunun cevabı kaçtır?

$$\frac{100}{1} = 100$$

11. 42 m'lik kumaş 0,25 m'lik parçalara ayrılacaktır.

En fazla kaç parçaya ayrılabilir?

$$\frac{42}{0,25} = \frac{4200}{25} = 168 \text{ parça}$$

12.

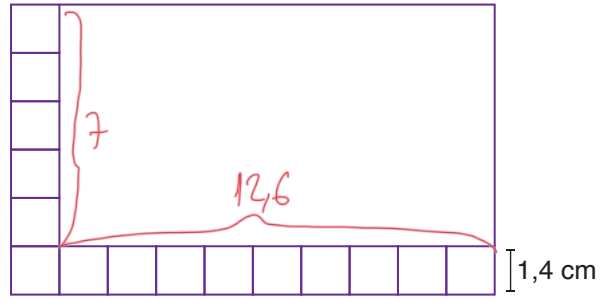


Berlin Hayvanat Bahçesi'ne giden bir grup 4 tam, 18 indirimli bilet alıyor.

Buna göre biletler toplam kaç ₺ tutar?

$$\begin{aligned} 4 \cdot 15,25 &= 61 \\ 18 \cdot 10,25 &= 184,5 \\ \hline &245,5 \end{aligned}$$

13.

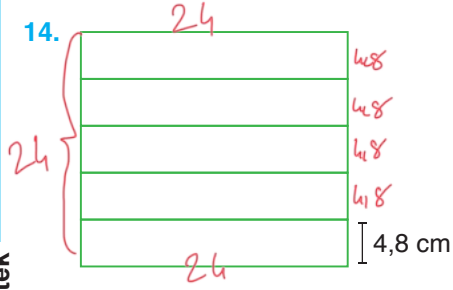


Yukarıdaki şekil 15 eş kare ve bir dikdörtgen'den oluşmuştur.

Buna göre dikdörtgenin alanı kaç cm² dir?

$$7 \cdot 12,6 = 88,2 \text{ cm}^2$$

14.



Yandaki eş dikdörtgenlerden oluşan karenin çevresi kaç cm'dir?

$$24 + 24 + 24 + 24 = 96 \text{ cm}$$

matematiktek

15.



4,15 ₺

$$\begin{array}{r} \times 500 \\ 4,15 \\ \hline 2075 \end{array}$$



5,75 ₺

$$\begin{array}{r} \times 1000 \\ 5,75 \\ \hline 5750 \end{array}$$

Yukarıda iki farklı renk misketin fiyatları verilmiştir.

Buna göre 500 tane mavi ve 1000 tane kırmızı misket alan Hüseyin kaç ₺ ödeme yapar?

$$2075 + 5750 = 7825 \text{ ₺}$$

16. 90 kg Meşhur Çorum Mantısı 0,45 kg lık paketlere doldurulacaktır.

En fazla kaç paket mantı elde edilir?

$$\frac{90}{0,45} = \frac{9000}{45} = 200 \text{ paket}$$