



ÇEVRE PROBLEMLERİ - 1

<p>1.. Bir kenar uzunluğu 16 cm olan karenin çevresi kaç cm'dir?</p> $\begin{array}{r} 16 \\ \times 4 \\ \hline 64 \text{ cm 'dir.} \end{array}$	<p>2.. Bir kenarı 25 m uzunluğunda olan kare şeklindeki halı sahanın çevre uzunluğu kaç m'dir?</p> $\begin{array}{r} 25 \\ \times 4 \\ \hline 100 \text{ m'dir.} \end{array}$
<p>3.. Uzun kenarı 16 cm, kısa kenarı 8 cm uzunluğunda olan bir dikdörtgenin çevresi kaç cm'dir?</p> $\begin{array}{r} 16 \\ + 8 \\ \hline 24 \text{ cm} \end{array} \quad \begin{array}{r} 24 \\ \times 2 \\ \hline 48 \text{ cm 'dir.} \end{array}$	<p>4.. Kısa kenar uzunluğu 24 cm, uzun kenar uzunluğu 36 cm olan bir dikdörtgenin çevresi kaç cm'dir?</p> $\begin{array}{r} 36 \\ + 24 \\ \hline 60 \text{ cm} \end{array} \quad \begin{array}{r} 60 \\ \times 2 \\ \hline 120 \text{ cm 'dir.} \end{array}$
<p>5.. Uzun kenarı 27 m , kısa kenarı 19 m olan dikdörtgen şeklindeki bahçenin etrafını bir tur yürüyen Merve kaç m yürümüş olur?</p> $\begin{array}{r} 27 \\ + 19 \\ \hline 46 \text{ cm} \end{array} \quad \begin{array}{r} 46 \\ \times 2 \\ \hline 92 \text{ cm} \end{array}$	<p>6.. Kenar uzunlukları 32 m , 26 m , 21 m olan üçgenin çevre uzunluğu kaç m'dir?</p> $\begin{array}{r} 32 \\ 26 \\ + 21 \\ \hline 79 \text{ m'dir.} \end{array}$
<p>7.. Üç kenar uzunluğu da eşit olan ve bir kenarı 27 cm olan üçgenin çevre uzunluğu kaç cm'dir?</p> $\begin{array}{r} 27 \\ \times 3 \\ \hline 81 \text{ cm'dir.} \end{array}$	<p>8.. Özge, kenar uzunlukları 30 cm, 38 cm, 32 cm olan üçgen şeklindeki bir demiri kesip düz hale getiriyor. Yeni oluşan düz demirin uzunluğu kaç m olur?</p> $\begin{array}{r} 38 \\ 32 \\ + 30 \\ \hline 100 \text{ cm} = 1 \text{ m 'dir.} \end{array}$



9.. Çevresi 48 cm olan karenin bir kenarı kaç cm'dir?

$$\begin{array}{r} 48 \overline{) 4} \\ -4 \\ \hline 08 \\ -8 \\ \hline 0 \end{array} \quad \underline{12 \text{ cm'dir.}}$$

10.. Aysima, kare şeklindeki evlerinin bahçesini bir tur koşunca 72 m koşmuş oluyor. Evin bahçesinin bir kenar uzunluğu kaç m'dir?

$$\begin{array}{r} 72 \overline{) 4} \\ -4 \\ \hline 32 \\ -32 \\ \hline 00 \end{array} \quad \underline{18 \text{ m'dir.}}$$

11.. Kerem, tahtaya çevre uzunluğu 76cm olan bir dikdörtgen çiziyor. Çizdiği dikdörtgenin kısa kenarı 9 cm ise uzun kenarı kaç cm olur?

$$\begin{array}{r} 9 \\ +9 \\ \hline 18 \end{array} \quad \begin{array}{r} 76 \\ -18 \\ \hline 58 \text{ cm} \\ \downarrow \\ \text{iki uzun kenar} \end{array} \quad \begin{array}{r} 58 \overline{) 2} \\ -4 \\ \hline 18 \\ -18 \\ \hline 00 \end{array} \quad \underline{29 \text{ cm}}$$

12.. Suzan, doğum gününde çevresi 1 m uzunluğunda olan ve kenarlarının biri 33cm, diğeri 42 cm olacak şekilde üçgen süsler hazırlıyor. Üçgenin üçüncü kenar uzunluğu kaç cm'dir?

$$\begin{array}{r} 42 \\ +33 \\ \hline 75 \text{ cm} \end{array} \quad \begin{array}{r} 100 \\ -75 \\ \hline 25 \text{ cm'dir.} \end{array} \quad \begin{array}{r} 100 \text{ cm} \\ = 1 \text{ m} \end{array}$$

13.. Funda, kare şeklindeki tarlasının etrafına 3 sıra tel ördüğünde 216 m tel kullanmış oluyor. Tarlanın bir kenarının uzunluğu kaç m'dir?

$$\begin{array}{r} 216 \overline{) 3} \\ -21 \\ \hline 006 \\ -6 \\ \hline 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 72 \overline{) 4} \\ -4 \\ \hline 32 \\ -32 \\ \hline 00 \end{array} \quad \underline{72 \text{ m}} \quad \downarrow \quad \text{çevre uzunluğu}$$

14.. Vahide'nin babası boyu 94 cm ve çevresi 254 cm olan dikdörtgen şeklinde bir halı alıyor. Halının eni kaç cm'dir?

$$\begin{array}{r} 94 \\ +94 \\ \hline 188 \text{ cm} \end{array} \quad \begin{array}{r} 254 \\ -188 \\ \hline 66 \text{ cm} \\ \downarrow \\ \text{halının iki eninin boyu} \end{array} \quad \begin{array}{r} 66 \overline{) 2} \\ -6 \\ \hline 06 \\ -6 \\ \hline 00 \end{array} \quad \underline{33 \text{ cm'dir}}$$

15.. Jale, tüm kenarlarının uzunluğu eşit olan üçgen şeklindeki pencerenin çevresini 252 cm ölçüyor. Jale'nin ölçtüğü pencerenin bir kenarının uzunluğu kaç cm'dir?

$$\begin{array}{r} 252 \overline{) 3} \\ -24 \\ \hline 012 \\ -12 \\ \hline 00 \end{array} \quad \underline{84 \text{ cm'dir.}}$$

16.. Davut amca bir kenarı 25 m olan kare şeklindeki tarlasının etrafını 4 sıra dikenli tel ile çevriliyor. Kaç m dikenli tel kullanır?

$$\begin{array}{r} 25 \\ \times 4 \\ \hline 100 \text{ m'dir.} \end{array}$$