



Konu: Çevre Problemleri 2

Aşağıdaki problemleri dikkatlice okuyalım ve cevaplayalım.

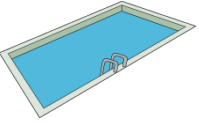
1) Kare şeklindeki evimizin bahçesinin bir kenarının uzunluğu 28 m'dir. Buna göre bahçemizin çevresi kaç m'dir?

2) Dikdörtgen şeklindeki masanın kısa kenarı 46 cm, uzun kenarı 68 cm'dir. Buna göre masanın çevresi kaç cm'dir?

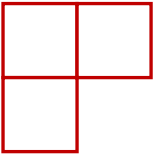


3) Dikdörtgen şeklindeki bir havuzun kısa kenarı 8 m, uzun kenarı 16 m'dir. Buna göre havuzun kenarında 3 tur yüzersek kaç metre yüzmüş oluruz?

4) Bir kenarı 25 m olan kare şeklindeki bir koşu parkurunun çevresinde 4 tur koşarsak kaç m koşmuş oluruz?



5) Aşağıdaki şekil eş karelerden oluşmuştur. Karenin bir kenarı 8 cm olduğuna göre tüm şeklin çevresi kaç cm'dir?



8 cm

6) Kenar uzunlukları 12 ve 16 cm olan kare şeklindeki el işi kağıtlarının çevre uzunlukları farkı kaç cm'dir?

7) Dikdörtgen şeklindeki bir çerçevenin uzun kenarı 72 cm'dir. Kısa kenarının uzunluğu, uzun kenarının yarısı kadardır. Çerçevenin çevresi kaç cm'dir?

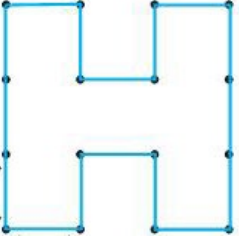


8) Uzun kenarı 15 m, kısa kenarı uzun kenarının $\frac{1}{3}$ 'ü kadar olan bahçenin çevresi kaç m'dir?

9) Kare şeklindeki bir tarlanın çevre uzunluğu 120 m'dir. Buna göre tarlanın bir kenarının uzunluğu kaç m'dir?

10) Dikdörtgen şeklindeki bir bahçenin kısa kenarı 48 m, uzun kenarı da kısa kenarından 16 m uzundur. Bahçenin çevresi kaç m'dir?

11) Aşağıdaki şeklin çevresi kaç cm'dir?
(iki nokta arası 2 cm'dir)

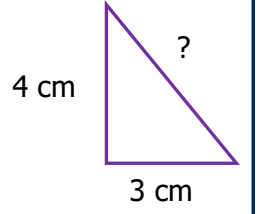


12) Aşağıdaki üçgenin ile dikdörtgenin çevrelerinin uzunlukları eşittir. Buna göre üçgenin, ölçüsü verilmeyen kenarının uzunluğu kaç cm'dir?

2 cm



4 cm



13) Ablam, kare şeklindeki örtünün kenarlarını dantel ile örüyor. Örtünün bir kenarının uzunluğu 2 m 25 cm olduğuna göre bu iş için kaç m dantel kullanmıştır?



14) Aşağıdaki kare şeklindeki tablonun kenarlarına çita yapıştırarak çerçeve yapmak istersek. Tablo için kaç m ve cm çita alınmalıdır?



70 cm

15) Çevresinin uzunluğu 128 cm olan dikdörtgen şeklindeki örtünün kısa kenarlarından biri 24 cm'dir. Örtünün uzun kenarlarından biri kaç cm'dir?



10 cm



12 cm

16) Yukarıdaki karenin çevresi dikdörtgenin çevre uzunluğuna eşittir. Buna göre dikdörtgenin kısa kenarı kaç cm'dir?