

ÇEVRE TESTİ

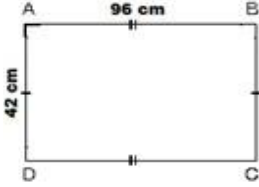
1. Bir ikizkenar üçgende, ikizkenardan birisinin uzunluğu 76 cm ve diğer kenarının uzunluğu 88 cm' dir. Buna göre bu üçgenin çevresi kaç cm' dir ?

A) 220 cm B) 252 cm C) 240 cm D) 242 cm

2. Bir kenarı 102 cm olan karenin çevresi kaç cm' dir ?

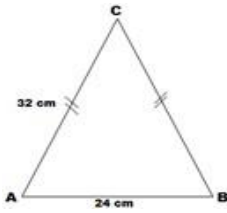
A) 306 cm B) 280 cm C) 182 cm D) 204 cm

3. Kısa kenarı 42 cm, uzun kenarı 96 cm olan dikdörtgen bir bahçenin çevresi kaç cm' dir ?



A) 286 cm B) 276 cm
C) 266 cm D) 138 cm

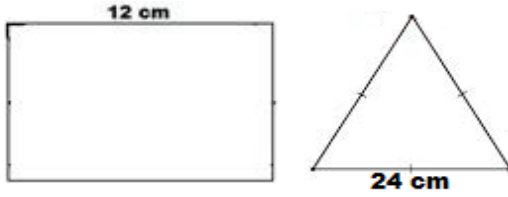
4. Yandaki ikizkenar üçgende ikizkenarlardan bir tanesinin uzunluğu 32 cm ve diğer kenarı 24 cm ise çevresi kaç cm' dir ?



A) 88 cm B) 70 cm
C) 56 cm D) 66 cm

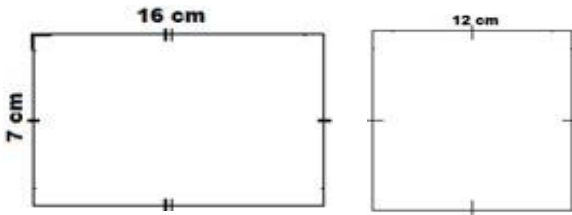
5. Çevre uzunluğu 2.400 cm olan bir karenin bir kenarının uzunluğu kaç cm' dir ?

A) 500 cm B) 400 cm C) 800 cm D) 600 cm



6. Yukarıdaki dikdörtgenin çevresi eşkenar üçgenin çevresinden 18 cm fazladır. Verilenlere göre dikdörtgenin kısa kenar uzunluğu kaç cm' dir ?

A) 22 cm B) 33 cm C) 30 cm D) 28 cm



7. Yukarıdaki kare ve dikdörtgenin çevre uzunlukları toplamı kaçtır ?

A) 94 cm B) 90 cm C) 70 cm D) 82 cm

8. Kenarları arasında 10 cm uzunluk farkı olan bir dikdörtgenin kısa kenarı 32 cm ' dir. Buna göre dikdörtgenin çevresi kaç cm ' dir ?

A) 138 cm B) 148 cm C) 158 cm D) 108 cm

9. Uzunluğu, genişliğinin 6 katı olan bir dikdörtgenin çevresi 140 cm' dir. Bu dikdörtgenin kısa kenarı kaç cm' dir ?

A) 20 cm B) 30 cm C) 10 cm D) 15 cm

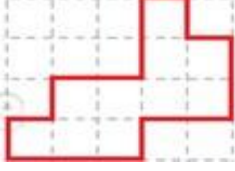
10. Çevre uzunluğunun 4'te 3 'ü 12 cm olan karenin bir kenar uzunluğu kaç cm'dir ?

- A) 16 cm B) 12 cm C) 8 cm D) 4 cm

11. Bir üçgenin birinci kenarının uzunluğunun çeyreği 4 cm, ikinci kenarının uzunluğunun yarısı 5 cm ve üçüncü kenarın 3' te 2' si 4 cm olan üçgenin çevresi kaç cm ' dir ?

- A) 22 cm B) 26 cm C) 32 cm D) 20 cm

12. Yandaki şekilde her bir karenin kenar uzunluğu 3 mm olduğuna göre şeklin çevresi kaç mm ' dir ?



- A) 52 mm B) 58 mm
C) 56 mm D) 54 mm

13. Bir kenar uzunluğu 24 cm olan bir eşkenar üçgenin çevresi, uzun kenarı 8 cm olan bir dikdörtgenin çevresinin 2 katıdır. Buna göre dikdörtgenin kısa kenarının uzunluğu kaç cm ' dir ?

- A) 12 cm B) 10 cm C) 14 cm D) 16 cm

14. Bir kenar uzunluğu 50 cm olan bir karenin kenarlarını 10' ar cm artırırsak çevre uzunluğu nasıl değişir ?

- A) 40 cm B) 30 cm C) 20 cm D) 10 cm

15. Uzunluğu genişliğinden 14 fazla olan bir dikdörtgenin çevresi 92 cm ise, uzun kenar kaç cm ' dir ?

- A) 32 cm B) 16 cm C) 30 cm D) 24 cm

16. Bir kenarı 20 m olan eşkenar üçgen şeklindeki bahçenin çevresine 3 sıra tel çekiliyor. Kaç metre tel lazımdır?

- A) 180 m B) : 240 m C) : 120 m D) 200 m

17. Çevre uzunluğu 66 cm olan eş kenar üçgenin bir kenarının uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 20 cm B) : 21 cm C) : 22 cm D) 23 cm

18. Kısa kenarı 5cm çevresi 40 cm olan dikdörtgenin uzun kenarı kaç cm dir?

- A) 10 cm B) : 15 cm C) : 20 cm D) 25 cm

19. Çevresinin uzunluğu 28 cm olan karenin bir kenarının uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 7 cm B) : 8 cm C) : 9 cm D) : 10 cm

20. Bir kenarı 12 cm olan karelerin 3 tanesi yan yana getirilerek oluşan dikdörtgenin çevresini bulunuz?

- A) 24 cm B) : 48 cm C) : 96 cm D) : 120 cm

21. Kenar uzunluklarının her biri , diğerinden 2 cm uzun olan üçgenin çevresi 54 cm 'dir. En kısa kenar kaç cm'dir?

- A) 16 cm B) : 20 cm C) : 24 cm D) : 32 cm

22. Bir atlet kare şeklindeki bir koşu pistinin etrafında 7 tur koşmuştur. Toplam 630 m koştuğuna göre, pistin çevresinin uzunluğu kaç metredir?

- A) 630 m B) : 360 m C) : 240 m D) : 90 m

23. Çevresi 112 cm olan bir dikdörtgenin uzun kenarı kısa kenarının 3 katıdır. Bu dikdörtgenin uzun kenarını bulun.

- A) 14 m B) : 21 m C) : 28 m D) 42 m