



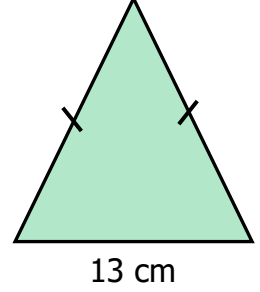
Adı Soyadı :

Numarası :

Konu: Çevre ve Alan Değerlendirme

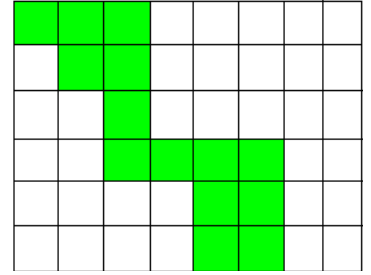
- 1) Yandaki ikizkenar üçgenin çevresi 41 cm dir. İkiz kenarların birinin uzunluğu kaç cm dir?

A) 12 cm B) 13 cm C) 14 cm D) 15 cm



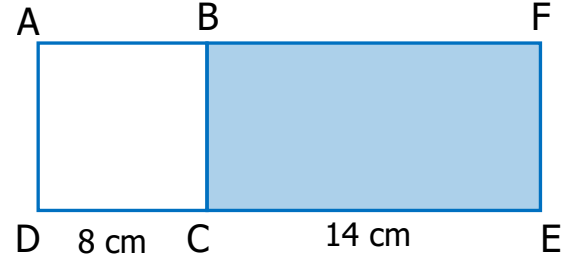
- 2) Yandaki şeklin birim kareleri birbirine eşittir. Boyalı bölgelerin alanları toplam kaç birim karedir?

A) 17 B) 16 C) 15 D) 14



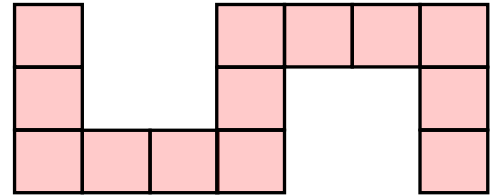
- 3) Yandaki şekilde ABCD kare, BCEF dikdörtgendir. Buna göre kare ve dikdörtgenden oluşan şeklin çevresi kaç cm'dir?

A) 60 cm B) 58 C) 62 cm D) 64 cm



- 4) Yandaki şeklin bir kenar uzunluğu 3 cm olan eş karelerden oluşmuştur. Buna göre tüm şeklin çevresi kaç cm'dir?

A) 87 cm B) 84 cm C) 81 cm D) 78 cm

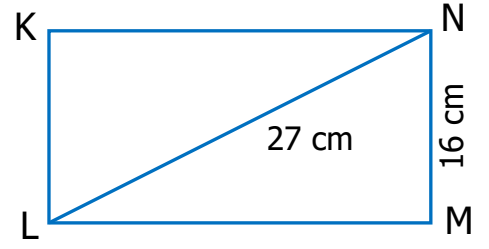


- 5) Bir kenar uzunluğu 24 cm olan eşkenar üçgenin çevre uzunluğu kaç cm'dir?

A) 72 cm B) 76 cm C) 70 cm D) 68 cm

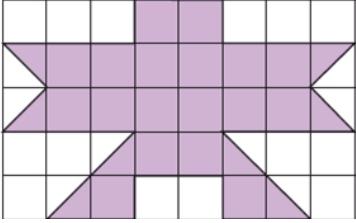
- 6) Yandaki şekilde LMN üçgeninin çevresi 65 cm'dir. $|LN|$ 27 cm ve $|NM|$ 16 cm'dir. Buna göre KLMN dikdörtgeninin çevresi kaç cm'dir?

A) 74 cm B) 72 cm C) 70 cm D) 76 cm



- 7) Yandaki düzlemsel bölgenin içinde verilen şekil kaç birim kareden oluşmuştur?

A) 23 B) 22 C) 24 D) 21



- 8) Bir dikdörtgenin uzun kenarı, kısa kenarının 3 katıdır. Dikdörtgenin çevresi 64 cm olduğuna göre, kısa kenarı kaç cm'dir?

A) 6 cm B) 9 cm C) 10 cm D) 8cm

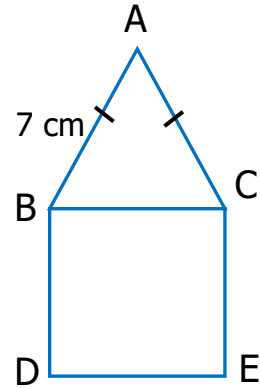
- 9) Yandaki şekil, birbirine eş 4 tane kare üst üste çizilerek oluşturulmuştur. Şeklin çevresi 80 cm olduğuna göre, bir karenin çevresi kaç cm'dir?

A) 30 cm B) 34 cm C) 32 cm D) 36 cm



- 10) Yandaki ABC üçgeni ikizkenar üçgen ve BDEC karedir. İkizkenar üçgenin çevresi 23 cm olduğuna göre, karenin çevresi kaç cm'dir?

A) 36 cm B) 40 cm C) 38 cm D) 42 cm



- 11) Kare şeklindeki bir koşu parkurunun etrafında 5 tur koşan bir sporcu toplam 4000 m koşmuş olduğuna göre, koşu parkurunun bir kenarının uzunluğu kaç metredir?

A) 200 m B) 250 m C) 300 m D) 350 m

CEVAP ANAHTARI

1) C

2) D

3) A

4) B

5) A

6) D

7) B

8) D

9) C

10) A

11) A