

Adı Soyadı: Sınıfı: Tarih:/...../2026-2027

1.



Kenar uzunlukları yukarıda verilen dikdörtgenin çevresi kaç santimetredir?

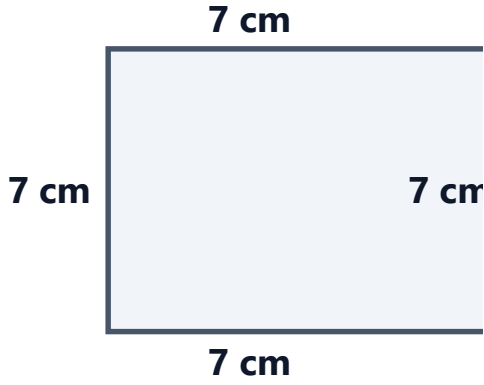
A) 13

B) 21

C) 26

D) 40

2.



Kare biçimindeki bir fayansın bir kenarı 7 santimetredir. Yukarıdaki çizime göre bu fayansın çevresi kaç santimetredir?

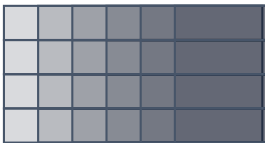
A) 14

B) 28

C) 49

D) 21

3.



Yukarıdaki dikdörtgen birim karelerle kaplanmıştır. Buna göre bu dikdörtgenin alanı kaç birim karedir?

A) 10

B) 20

C) 28

D) 24

4.



Bir bahçe 9 metre uzunluğunda ve 4 metre genişliğinde dikdörtgen biçimindedir. Buna göre bu bahçenin alanı kaç metrekaredir?

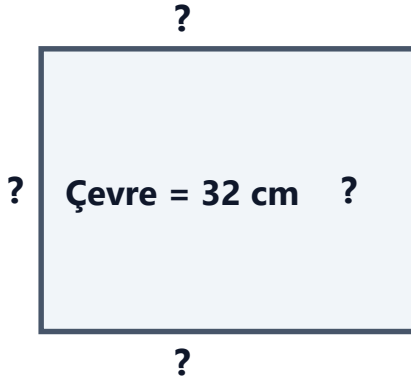
A) 13

B) 26

C) 36

D) 45

5.



Çevresi 32 santimetre olan bir karenin bir kenarının uzunluğu kaç santimetredir?

A) 16

B) 8

C) 4

D) 6

6.



Bir tarla 12 metre uzunluğunda ve 7 metre genişliğinde dikdörtgen biçimindedir. Bu tarlanın etrafını bir sıra telle çevirmek isteyen çiftçinin kaç metre tel alması gerekir?

A) 38

B) 19

C) 76

D) 84

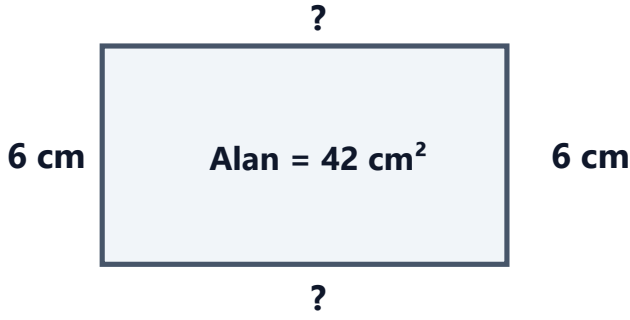
7.



Yukarıda A ve B dikdörtgenleri birim karelerle gösterilmiştir. Bu iki dikdörtgenin alanları için aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) İki dikdörtgenin alanı birbirine eşittir
- B) A dikdörtgeninin alanı daha büyüktür
- C) B dikdörtgeninin alanı daha büyüktür
- D) Alanlar birim kare sayılarak karşılaştırılmaz

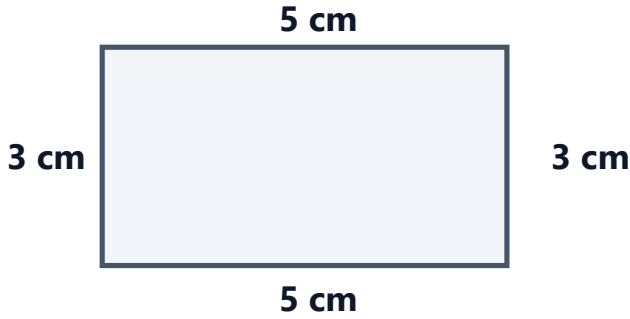
8.



Alanı 42 santimetrekare olan bir dikdörtgenin kısa kenarı 6 santimetredir. Buna göre bu dikdörtgenin uzun kenarı kaç santimetredir?

- A) 36
- B) 21
- C) 8
- D) 7

9.



Emir, yukarıdaki dikdörtgenin çevresini $5 + 3 = 8$ santimetre olarak bulmuştur. Emir'in çözümündeki hata aşağıdakilerden hangisidir?

- A) Dikdörtgenin dört kenarı vardır; karşılıklı kenarlar da toplanmalıydı, çevre 16 cm'dir
- B) Kenar uzunlukları çarpılmalıydı, çevre 15 cm'dir
- C) Emir doğru yapmıştır, çevre gerçekten 8 cm'dir
- D) Dikdörtgenin çevresi kenar uzunlukları bilinerek hesaplanamaz

10.



Bir odanın tabanı 6 metre uzunluğunda ve 5 metre genişliğinde dikdörtgen biçimindedir. Bu taban 1 metre karelik kare fayanslarla boşluk kalmayacak biçimde kaplanacaktır. Buna göre kaç fayans gerekir?

A) 11

B) 30

C) 22

D) 36

Çevre ve Alan Ölçme — Cevap Anahtarı

1. C

2. B

3. D

4. C

5. B

6. A

7. A

8. D

9. A

10. B