

Konu Testleri

Çokgenler ve Çevre Uzunlukları Konu Değerlendirme Testi

1. Paralel olmayan iki kenarının uzunluğu sırasıyla 25 cm ve 35 cm olan bir paralelkenarın çevresinin uzunluğunu kaç cm'dir?

- A) 60 cm
- B) 90 cm
- C) 120 cm
- D) 140 cm

2. Çevresinin uzunluğu 96 cm ve kısa kenar uzunluğu 15 cm olan bir dikdörtgenin uzun kenarının kaç cm olur?

- A) 30 cm
- B) 33 cm
- C) 40 cm
- D) 66 cm

3. Bir kenarının uzunluğu 24 mm olan karenin çevre uzunluğunun kaç mm olur?

- A) 36 mm
- B) 48 mm
- C) 60 mm
- D) 96 mm

4. Voleybol sahasının bir yarısı karesel bölgeden oluşmaktadır. Bu bölgenin çevresinin uzunluğu 36 m ise sahanın kısa kenarının uzunluğu kaç metredir?

- A) 6 m
- B) 9 m
- C) 12 m
- D) 15 m

5. Uzunluğu 1500 mm olan tel parçası eğilerek eşkenar bir üçgen hâline getiriliyor. Üçgenin bir kenar uzunluğu kaç mm olur?

- A) 500 mm
- B) 650mm
- C) 750 mm
- D) 800 mm

6. Çevre uzunlukları birbirine eşit ve 36 cm olan bir eşkenar üçgen, bir kare oluşturuluyor. Bu karenin bir kenarı kaç cm olur?

- A) 6 cm
- B) 9 cm
- C) 12 cm
- D) 16 cm

7. Ezgi, dikdörtgen biçimindeki öğretmen masasının uzun kenarını 7 karış olarak ölçmüştür. Ezgi'nin karışının uzunluğu yaklaşık 15 cm ise masanın çevre uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 60 cm
- B) 180 cm
- C) 240 cm
- D) 360 cm

8. Bir dikdörtgenin kısa kenarının uzunluğu 50 cm ve uzun kenarı kısa kenarının 4 katı uzunluğuna sahip olduğuna göre bu dikdörtgenin çevresi kaç cm olur?

- A) 250 cm
- B) 300 cm
- C) 500 cm
- D) 600 cm

9. Bir kenarının uzunluğu 125 mm olan karenin çevresinin uzunluğu kaç cm olur?

- A) 150 mm
- B) 250 mm
- C) 500 mm
- D) 750 mm

10. Çevre uzunluğu 1000 m olan bir yamuğun paralel olan kenarlarının uzunluğu 220 m ve 300 m'dir. Bu yamuğun diğer iki kenarının uzunlukları eşitse eşit olan kenarlardan birinin uzunluğu kaç m'dir?

- A) 240 m
- B) 360 m
- C) 480 m
- D) 600 m