










Test 4 1. ÜNİTE DİKDÖRTGEN, SİMETRİ VE ÖRÜNTÜ

1. Uzun kenarı 10 m, kısa kenarı 12 m olan bir dikdörtgen şeklindeki havuzun çevresi kaç m'dir?  
A. 31 B. 41  
C. 52 D. 62
2. Çevresi 150 cm ve kısa kenarı 30 cm olan dikdörtgenin uzun kenarı kaç cm'dir?  
C = 150 cm  
b = 30 cm  
a = ? cm  
A. 35 B. 40  
C. 45 D. 50
3. Çevresi 32 cm olan bir dikdörtgenin, kısa kenarının uzunluğu, uzun kenarından 6 cm azdır.  
Bu dikdörtgenin kısa kenarı kaç cm'dir?  
A. 4 B. 5 C. 10 D. 11
4. Çevresi 36 cm olan 3 kareyi yan yana getirip yeni oluşan dikdörtgenin çevresi kaç cm olur?  
A. 54 B. 80  
C. 66 D. 72
5. Hangi seçenekteki sayılar eşit olarak artarak yazılmıştır?  
A. 54 - 75 - 94 B. 23 - 35 - 45  
C. 27 - 41 - 55 D. 45 - 56 - 66
6. 4 - 8 - 24 - 48 - ? - 208  
Yukarıdaki sayı dizisinde sayılar bir kurala göre dizilmiştir.  
Buna göre soru işaretini yerine hangi sayı gelmelidir?  
A. 124 B. 134 C. 140 D. 144
7. Aşağıdaki sayılar belli bir kurala göre dizilmiştir.  
Bu kurala göre soru işaretinin yerine aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?  
8 - 16 - ? - 76 - 156 - 316  
A. 68 B. 66 C. 46 D. 38
8. 

8	7
10	A
11	10

  
Yukarıdaki şekilde doğru sayılar soldan sağa bir kurala, yukarıdan aşağıya başka bir kurala göre dizilmiştir.  
Bu kurala göre A harfi yerine hangi sayı yazılmalıdır?  
A. 6 B. 9 C. 10 D. 11
9. Bir karenin çevresinin 3 katı bir dikdörtgenin çevresine eşittir.  
Karenin bir kenarı 12 cm, dikdörtgenin kısa kenarı 22 cm olduğuna göre, bu dikdörtgenin uzun kenarı kaç cm'dir?  
A. 48 B. 50 C. 72 D. 144
10. Kenar uzunlukları 34 cm ve 46 cm olan bir dikdörtgenin çevresi bir karenin çevresine eşittir.  
Bu karenin bir kenarı kaç cm'dir?  
A. 30 B. 40  
C. 60 D. 80
11. Aşağıdaki geometrik şekillerden hangisi dikdörtgendir?  
A.  B.   
C.  D. 
12. 

2	3	?
5	12	
18	27	

  
Yukarıdaki şekilde doğru sayılar soldan sağa bir kurala, yukarıdan aşağıya başka bir kurala göre dizilmiştir.  
Bu kurala göre soru işaretini yerine hangi sayı yazılmalıdır?  
A. 4 B. 9 C. 11 D. 15
13. 23 - 29 - 41 - 47 - 59 - ?  
Yukarıdaki sayı dizisinde soru işaretinin yerine hangi sayı gelmelidir?  
A. 65 B. 71 C. 61 D. 75
14.   
Yukarıdaki örüntüye göre şeklin devamı hangi şiketteki gibi olmalıdır?  
A.  B.   
C.  D. 

cevap anahtarı

sinifogretmenim.com