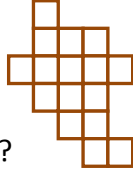


1. "Yandaki şekil, bir kenarının uzunluğu 5 cm olan eşit karelerden oluşmaktadır." Buna göre şeklin çevresi kaç santimetredir?



A) 250 cm B) 145 cm C) 120 cm D) 165 cm

2. "Bir kenarının uzunluğu 17 cm olan karenin çevresinin uzunluğu kaç cm'dir?" probleminin çözümü aşağıdakilerden hangisidir?

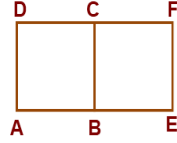
I.  $17 + 17 + 17 + 17 = 68$  cm

II.  $17 \times 4 = 68$        $68 \times 2 = 136$  cm

III.  $17 \times 4 = 68$  cm

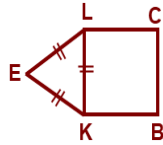
A) Yalnız I B) Yalnız II  
C) I ve III D) Yalnız III

3. Bir kenarı 13 cm olan iki kare yan yana getiriliyor. Yeni oluşan AEFD dikdörtgeninin çevresi kaç cm'dir?



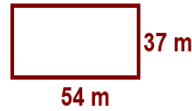
A) 104 cm B) 78 cm  
C) 68 cm D) 52 cm

4. KBCL kare ve LKE ise eşkenar üçgendir. Eşkenar üçgenin çevresinin uzunluğu 48 cm ise, şeklin tamamının çevresi kaç cm'dir?



A) 16 cm B) 64 cm C) 80 cm D) 96 cm

5. Uzun kenarı 54 m, kısa kenarı 37 m olan dikdörtgen şeklindeki bir tarlanın çevresine 3 sıra tel çekilecektir. Bu iş için kaç metre tel gereklidir?



A) 91 m B) 182 m C) 364 m D) 546 m

6. Bir kenar uzunluğu 76 cm olan kare şeklindeki bir masa, her tarafından 16 cm sarkacak şekilde örtü ile kapatılıyor. Örtünün çevresi kaç cm'dir?

A) 368 cm B) 184 cm  
C) 152 cm D) 92 cm

7. Bir terzi 47 m'lik bir kumaşın 592 cm'lik kısmını kullandı. Geriye kaç cm kumaş kaldı?

A) 378 B) 3780 C) 4680 D) 4108

8. Ahmet'in bir adımı 45 cm gelmektedir. Ahmet'in 240 adımı kaç metre olur?

A) 108 B) 1 080  
C) 1 800 D) 10 800



9. 97 km'lik yolun 78 325 metresine trafik yol çizgisi çizildi. Çizgi çizilmeyen yolun uzunluğu kaç metredir?

A) 78 228 B) 19 675 C) 18 765 D) 18 675



10. 2 m 72 cm'lik bir ipe, 149 cm'lik ip eklenmiştir. İpin toplam uzunluğu kaç santimetredir?

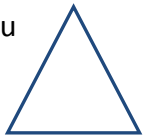
A) 401 B) 330 C) 421 D) 301

11. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

A) 4 m = 40 cm B) 2500 mm = 250 cm  
C) 700 m = 7 km D) 4500 cm = 450 m

12. Yandaki eşkenar üçgen telden yapılmıştır. Eşkenar üçgenin bir kenarı 52 cm'dir. Bu üçgen bozularak kare şekline getirilirse karenin bir kenarı kaç cm olur?

A) 156 B) 78 C) 39 D) 13



13. Bir bisikletli gideceği yolun  $\frac{2}{5}$  metresini gittikten sonra yorulup gitmekten vazgeçiyor. Yolun tamamı 1675 metre olduğuna göre bisikletli kaç metre yol gitmiştir?

A) 450 m B) 440 m C) 325 m D) 670 m

14.  $\frac{44}{100}$  kesrini aşağıdakilerden hangisi ile ifade edebiliriz?

- A) Dört tam onda dört B) 0,44  
C)  $4\frac{4}{10}$  D) 4,4

15. 2, 3, 4 rakamları ile virgöl kullanılarak yazılabilecek en büyük ve en küçük ondalık kesirlerin toplamı hangisidir?

- A) 6,66 B) 45,54 C) 66,6 D) 67,5

16. Aşağıdaki hangi ondalık kesirlerin virgülle yazılışı doğrudur?

I.  $\frac{32}{100} = 3,20$

II.  $\frac{9}{100} = 0,09$

III.  $\frac{75}{1000} = 0,075$

IV.  $\frac{23}{10} = 23,3$

- A) Yalnız IV B) I ve IV C) II ve III D) Yalnız I

17.  $8\frac{35}{A} = 8,035$  eşitliğinin sağlanabilmesi için "A" yerine hangi sayı gelmelidir?

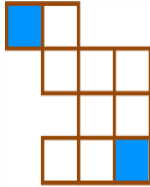
- A) 0,01 B) 0,1 C) 1000 D) 100

18. Bir üretici 360 litre zeytinyağının yarısını 5 litrelik diğer yarısını da 3 litrelik şişelere doldurmak istiyor. Bu paylaşımı yapması için kaç tane şişe almalıdır?



- A) 180 B) 96 C) 60 D) 36

19. Yandaki şekil birbirine eş karelerden oluşmuştur. Buna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?



- A) Alanının 16 birim kare olması için 5 birim kare daha çizilmelidir.  
B) Çevresi 18 birimdir.  
C) Boyalı kareler çıkarılırsa çevresi 16 birim olur.  
D) Alanı 10 birim karedir.

20. 309000 sayısının 100'e bölümünden oluşan sonuç kaç basamaklı bir sayıdır?

- A) dört B) üç C) iki D) bir

21.

$$\frac{a}{12} - \frac{7}{12} = \frac{4}{12}$$

$$\frac{7}{16} + \frac{b}{16} = 1$$

Yukarıdaki işlemlere göre "a + b = ?" işleminin sonucu kaçtır?

- A) 18 B) 17 C) 16 D) 20

22. 45 metrelik bir telin her iki ucuna 485 cm tel ekleniyor. Yeni telin boyu kaç metre olmuştur?

- A) 49,85 B) 48,70 C) 370 D) 415

23. Gülnur, 95 sayfalık hikâye kitabının  $\frac{3}{5}$  ünü okumuştur. Gülnur kaç sayfa daha kitap okuyacaktır?

- A) 75 B) 57 C) 38 D) 19

24. Aşağıdaki ifadelerden doğru olanın başına "D", yanlış olanın başına "Y" harfi koyunuz.

- ( ) Bölme işleminde kalan, her zaman bölenden küçük olur.  
( ) Ölçüsü 180 derece olan açılara geniş açı denir.  
( ) Üçgenin üç tane köşegeni vardır.  
( ) Altı basamaklı en büyük doğal sayı 100000'dir.

25. Aşağıdaki boşlukları uygun şekilde tamamlayınız.

- Karenin ..... tane köşegeni vardır.
- Eskiden kullanılan "arşın, endaze, fersah" gibi ölçüler yerine artık ..... kullanılmaktadır.
- Metrenin  $\frac{1}{1000}$  'ine ..... denir.
- 2 km = ..... m'dir.

Lütfen Dikkat ! Her soru 4 puandır.

CEVAPLARINI KONTROL ETMEYİ UNUTMA !!!

Adın – Soyadın: ..... Numaran : ..... Puanın:.....