

## Yüzde Problemleri Temel Test - 1

1. Kemal Bey maaşının % 30 u ile ev kirاسını ödüyor.

Kemal Bey'in geriye 1.050 TL parası kaldığına göre, ev kirası kaç TL dir?

- A) 400    B) 420    C) 450    D) 480    E) 500

2. Hangi sayının % 25 i 50 dir?

- A) 150    B) 160    C) 180    D) 190    E) 200

3. 200 sayısının % 30"u ile 300 sayısının % 25 inin toplamı kaçtır?

- A) 120    B) 125    C) 130    D) 135    E) 140

4. 70 sayısının % 20 eksigi kaçtır?

- A) 48    B) 49    C) 50    D) 54    E) 56

5. Bir dondurma dolabındaki dondurmaların 20 tanesi vanilyalı, 18 tanesi fistıklı ve 12 tanesi çileklidir.

Buna göre, dondurmaların yüzde kaçı fistıklıdır?

- A) 24    B) 28    C) 30    D) 32    E) 36

6. 200 kişilik öğrenci grubunda 78 tane kız öğrenci vardır.

Buna göre, grubun yüzde kaçı erkek öğrencidir?

- A) 60    B) 61    C) 62    D) 63    E) 64

7. 100 sayısının % 18 ile % 23 ünün toplamı kaçtır?

- A) 40    B) 41    C) 42    D) 43    E) 44

8. 160 sayısının % 50 sinin % 10 u kaçtır?

- A) 8    B) 12    C) 16    D) 18    E) 20

9. A sayısının % 60 i B ve B sayısının % 20 si 36 dir.

Buna göre, A sayısı kaçtır?

- A) 160    B) 200    C) 300    D) 360    E) 400

10. Süleyman, elindeki yumurtaların % 15 ini kırmıştır.

Süleyman'ın elinde geriye 34 tane sağlam yumurta kaldığına göre, kırdığı yumurtaların sayısı kaçtır?

- A) 6    B) 8    C) 10    D) 12    E) 14

- 11.** A sayısı B sayısının % 80 ine, B sayısı da C sayısının % 60 ına eşittir.

Buna göre, A sayısı C sayısının yüzde kaçıdır?

- A) 40      B) 44      C) 48      D) 52      E) 56

- 12.** Hangi sayının % 15 i ile % 25 inin toplamı 30 dur?

- A) 60      B) 75      C) 80      D) 90      E) 100

- 13.** Bir sınıfındaki öğrencilerin % 60 i erkektir.

Bayanların sayısı 28 olduğuna göre, sınıf mevcudu kaçtır?

- A) 50      B) 56      C) 60      D) 64      E) 70

- 14.** Ahmet, 60 tane şekerin 18 tanesini yemiştir.

Buna göre, Ahmet şekerlerin yüzde kaçını yemiştir?

- A) 10      B) 12      C) 18      D) 24      E) 30

- 15.** Mehmet, 80 soruluk bir deneme sınavında soruların 64 tanesini çözmüştür.

Buna göre, Mehmet'in çözmediği soruların yüzdesi kaçtır?

- A) 20      B) 22      C) 24      D) 26      E) 30

- 16.** 60 sayısının % 40 eksiği x ve % 10 fazlası y dir.

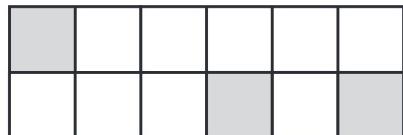
Buna göre,  $x + y$  toplamı kaçtır?

- A) 96      B) 98      C) 100      D) 102      E) 104

- 17.** 80 sayısının % 30 fazlası kaçtır?

- A) 96      B) 100      C) 104      D) 108      E) 110

- 18.**



Yukarıdaki şekil özdeş 12 tane kareden oluşmuştur.

Buna göre, şekildeki karelerin yüzde kaçı taralı değildir?

- A) 60      B) 70      C) 75      D) 80      E) 85

- 19.** Bir deneme sınavındaki soruların % 24 ü geometridir.

Bu deneme sınavında 75 tane soru olduğuna göre, bunların kaç tanesi geometri sorusudur?

- A) 18      B) 21      C) 24      D) 27      E) 30