

YÜZDELER

YÜZDELER GİRİŞ

1.

$$\frac{8}{100}$$

kesrinin yüzde sembolü ile ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)%0,8 B)%8 C)%80 D)%800

2. Aşağıdakilerden hangisi %25'e eşittir?

- A) $\frac{1}{6}$ B) $\frac{1}{5}$ C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{1}{3}$

3.

$0,7 = \%7$
$0,42 = \%42$
$0,9 = \%90$
$5,7 = \%57$

Yukarıda verilen eşitliklerden kaç tanesi doğrudur?

- A)1 B)2 C)3 D)4

4.

► $\%18 = \frac{9}{50}$	► $\%20 = \frac{8}{32}$
► $\%35 = \frac{3}{5}$	► $\%75 = \frac{9}{12}$

Yukarıdaki eşitliklerden kaç tanesi doğrudur?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

5.

$$\frac{16}{64}$$

Yukarıda verilen kesrin yüzde sembolü ile ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)%25 B)%27 C)%30 D)%40

6.

$$\%35 = \frac{\bullet}{20} \text{ ve } \%\blacktriangle = \frac{7}{10}$$

Yukarıda verilen eşitliklere göre, $\bullet + \blacktriangle$ toplamı kaçtır?

- A)14 B)24 C)42 D)77

7.



Bayramda büyükanne ve büyükdedesini ziyarete gidecek olan Ali, ailesiyle birlikte 800 km'lik yolculuğa çıkmıştır. 560 km gittikten sonra yemek molası vermişlerdir. Buna göre Ali ve ailesi yolun yüzde kaçını gitmiştir?

- A)%30 B)%45 C)%60 D)%70

8.

$\frac{11}{25}$ kesrinin yüzde sembolü ile ifadesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A)%4,4 B)%11 C)%44 D)%36



9. Hergün bir önceki günün 2 katı kadar sayfa kitap okuyan Mehmet, 4 günde kitabı bitirmiştir.

Buna göre, Mehmet ilk iki günde okuduğu sayfa sayısı kitabın tamamının yüzde kaçıdır?

A)%15 B)%20 C)%25 D)%30

10. Aşağıdakilerden hangisinin değeri diğerlerinden farklıdır?

A)%24 B) $\frac{6}{25}$ C) $\frac{15}{75}$ D)0,24

11. Arda'nın 40 kitabının 16'sı hikaye, geri kalanı roman türündedir.

Arda'nın hikaye ve roman kitaplarının sayılarının yüzde olarak gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

	Hikaye	Roman
A)	%45	%55
B)	%60	%40
C)	%40	%60
D)	%42	%58

12. Ondalık gösterimi 0,3 olan sayının yüzde sembolü ile gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

A)%3 B)%30 C)%33 D)%60

13. Alya 80 sayfalık kitabının 24 sayfasını okumuştur. Buna göre Alya kaç sayfa daha okursa %40'ını okumuş olur?

A) 8 B) 9 C) 10 D) 12

14.

Kesir	Yüzde
$\frac{4}{25}$	%K
L	%48
$\frac{42}{600}$	%M

Yukarıdaki tablo doğru olarak doldurulduğunda K, L ve M harfleri yerine yazılabilecek sayılar aşağıdakilerden hangisinde doğru verilmiştir?

	K	L	M
A)	20	$\frac{12}{25}$	21
B)	20	$\frac{12}{20}$	7
C)	16	$\frac{12}{20}$	7
D)	16	$\frac{12}{25}$	7

15.

$$\%68 = \frac{A}{B} \text{ ve } \%76 = \frac{C}{D}$$

Yukarıda verilen yüzdelik gösterimlerin kesir gösterimlerinde A, B, C ve D'nin alabileceği en küçük doğal sayı değerlerinin toplamı kaçtır?

A) 42 B) 44 C) 76 D) 86