

ADI-SOYADI: .....

NO: .....

PUANI: .....

1) "Beş yüz üç bin elli üç" sayısını rakamla yazarak, sayıdaki 5 rakamlarının basamak değerleri farkını bulunuz.

2) 8.000 olarak yüzlüğüne yuvarladığımız en küçük tek sayı, 6.999 sayısından kaç fazladır?

3)  $16+18+20+22+24+26+28 = A$

$1+3+5+7+9+11+13+15+17 = B$

A ve B sayılarının kısa yoldan toplayarak "A-B" yi bulunuz.

4) Bir çıkarma işleminde eksilen 123 artar, çıkan 120 azalırsa fark nasıl değişir?

5) 500'den başlayarak geriye doğru 9'ar ritmik sayma yapan Ali, 10. sayı olarak hangi sayıyı söylemiştir?

6) 0-3-2-5-4-7-6-9-8-... şeklinde devam eden örüntünün 10 ve 11. terimlerinin toplamı kaç olur?

7) 14018 tane futbol topunu Ali 13 arkadaşıyla paylaşıyor. Artan topları en çok kaç kişiye verebilir?

8) Paydası 8 olan en büyük basit kesrin payını 50'yle çarpan Ali, hangi sayıya ulaşmıştır?

a)350

b)300

c) 395

d)225

9)Aşağıdaki kesirleri şekille gösteriniz.

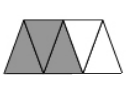
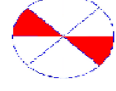
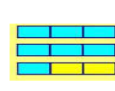
$\frac{3}{5}$

$\frac{5}{8}$

$\frac{6}{4}$

$2\frac{1}{4}$

10)Aşağıda şekilleri kesirle gösteriniz.



11)Aşağıdaki kesirlerden hangisi yarımдан büyüktür?

a)3/7

b)6/11

c)11/ 22

d)10/21

12)Aşağıdaki kesirlerden hangisi en küçüktür?

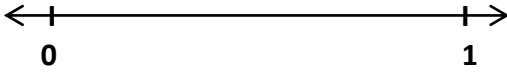
a)33/41

b)16/41

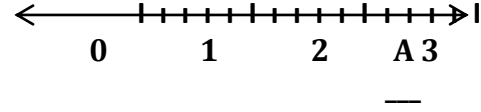
c)18/ 41

d)10/41

13) 5/9 kesrini sayı doğrusunda gösteriniz.



14) Sayı doğrusu üzerindeki "A" noktasına karşılık gelen kesir sayısını yazınız.



15)  $\frac{n-2}{8}$  en büyük basit kesir ve  $\frac{15}{m+7}$  en küçük bileşik kesir ise m+n kaçtır?

a)16

b)18

c)20

d)17

16)  $\frac{n-2}{7}$  bir basit kesirdir. "n" yerine gelecek sayıların toplamı kaçtır?

a)30

b)35

c) 36

d) 40

17) 5/9 'u kız öğrencilerden oluşan sınıfta 20 erkek öğrenci vardır. Bu sınıfta kaç kız öğrenci vardır?

a)45

b) 35

c)24

d) 25

17) a)  $5\frac{1}{3} + \frac{2}{3} = \text{—}$

b)  $5\frac{3}{5} - 4 = \text{—}$

19)  $(2\frac{3}{4} + 3\frac{1}{2}) - 4\frac{3}{8} = ?$  işleminin sonucu kaçtır?

a)  $2\frac{3}{4}$

b)  $1\frac{3}{4}$

c)  $2\frac{3}{8}$

d)  $1\frac{7}{8}$

20)Sayı doğrusu üzerindeki işlemi yazınız.

