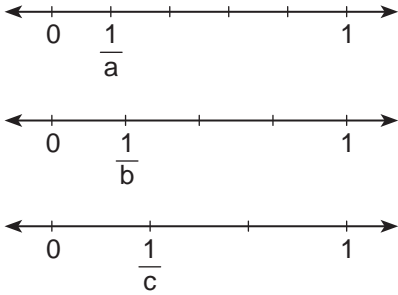


KESİRLER

1. $\frac{1}{3}, \frac{1}{27}, \frac{1}{9}$ kesirlerinin doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{27} < \frac{1}{3} < \frac{1}{9}$ B) $\frac{1}{3} < \frac{1}{9} < \frac{1}{27}$
 C) $\frac{1}{9} < \frac{1}{27} < \frac{1}{3}$ D) $\frac{1}{27} < \frac{1}{9} < \frac{1}{3}$

2.



Yukarıda her biri kendi içinde eş parçalara ayrılmış sayı doğruları verilmiştir.

Buna göre $a + b + c$ kaçtır?

- A) 12 B) 13 C) 14 D) 15

3. $\Delta \frac{4}{5} = \frac{19}{5}$ olduğuna göre Δ kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 4 D) 5

4. Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) $\frac{11}{3} > 4$ B) $\frac{13}{2} > 7$
 C) $\frac{13}{4} > 3$ D) $\frac{5}{7} > 1$

5. Aşağıdakilerden hangisi sayı doğrusu üzerinde 5 ile 6 sayıları arasındadır?

- A) $\frac{9}{2}$ B) $\frac{21}{4}$ C) 6 D) $\frac{13}{2}$

6. $\frac{1}{3}, \frac{5}{6}, \frac{7}{12}$ ve $\frac{13}{36}$ kesirleri büyükten küçüğe doğru sıralandığında baştan ikinci kesir hangisi olur?

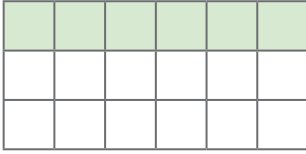
- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{5}{6}$ C) $\frac{7}{12}$ D) $\frac{13}{36}$

KESİRLER

7. Bir otomobil 420 km yolun $\frac{3}{7}$ 'ünü gittiğinde geriye kaç kilometre yolu kalır?

- A) 180 B) 200 C) 220 D) 240

8.



Eş parçalardan oluşan şekilde, boyalı bölgeyi ifade eden kesir aşağıdakilerden hangisine denk değildir?

- A) $\frac{2}{6}$ B) $\frac{3}{9}$ C) $\frac{7}{21}$ D) $\frac{8}{32}$

9. $\frac{1}{\Delta} < \frac{1}{7}$ olduğuna göre Δ yerine yazılabilecek en küçük doğal sayı kaçtır?

- A) 6 B) 7 C) 8 D) 9

10. $\frac{\square+2}{8}$ ve $\frac{\square+\Delta}{10}$ kesirleri yarıma denktir.

Buna göre $\Delta - \square$ kaçtır?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3

11. Ahmet 50 soruluk bir sınavda, soruların $\frac{3}{5}$ 'ünü doğru, $\frac{2}{10}$ 'sini yanlış cevaplamıştır.

Buna göre Ahmet kaç soruyu boş bırakmıştır?

- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25

12. Bir pastanede bulunan eşit büyüklükteki 3 pastadan 2 tanesi satılıyor. Kalan pasta ise 5 eşit dilime ayrılarak 3 dilimi satılıyor.

Buna göre satılan pastaları ifade eden kesir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2\frac{5}{3}$ B) $2\frac{3}{5}$ C) $3\frac{2}{5}$ D) $3\frac{3}{5}$

MEB 2016 - 2017 Ölçme, Değerlendirme ve Sınav Hizmetleri Genel Müdürlüğü • http://odsgm.meb.gov.tr/kurslar