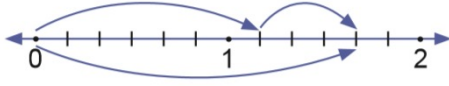


1.



Verilen sayı doğrusunda her iki tam sayı arası altı eşit bölüme ayrılmıştır.

Buna göre sayı doğrusunda gösterilen işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{6} + \frac{3}{6} = \frac{4}{6}$ B) $\frac{5}{6} + \frac{3}{6} = 1\frac{2}{6}$
 C) $1\frac{1}{6} + \frac{2}{6} = 1\frac{3}{6}$ D) $1\frac{1}{6} + \frac{3}{6} = 1\frac{4}{6}$

2.

48 TL üç arkadaş arasında şu oranda paylaşılıyor;

* 1. kişinin 2. kişinin aldığı paraya oranı $\frac{1}{2}$ 'dir.

* 2. kişinin 3. kişinin aldığı paraya oranı $\frac{2}{3}$ 'tür.

Buna göre en az para alan kişi kaç TL almıştır?

- A) 8 B) 16 C) 24 D) 32

3.

$$\left(\frac{4}{9} + \frac{3}{7} + \frac{5}{11}\right) + \left(\frac{2}{9} - \frac{3}{7} - \frac{5}{11}\right)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{2}{3}$ B) $\frac{10}{11}$ C) $\frac{53}{63}$ D) $\frac{519}{793}$

4.

m sayısının n sayısına oranı $\frac{7}{8}$ ise n sayısını m + n'ye oranı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{8}{15}$ B) $\frac{7}{15}$ C) $\frac{15}{7}$ D) $\frac{15}{8}$

5.

$$\frac{3,06}{5,1} + \frac{1,08}{2,7} \text{ işleminin sonucu kaçtır?}$$

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

6.

$\frac{13}{15}$, $\frac{8}{7}$, $\frac{17}{20}$ kesirlerinin küçükten büyüğe doğru sıralaması aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{8}{7} < \frac{13}{15} < \frac{17}{20}$ B) $\frac{13}{15} < \frac{17}{20} < \frac{8}{7}$
 C) $\frac{17}{20} < \frac{13}{15} < \frac{8}{7}$ D) $\frac{8}{7} < \frac{17}{20} < \frac{13}{15}$

7.

$\frac{57}{30}$ kesrinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 1,9 B) 2,1 C) 3,2 D) 3,5

8.

I. $|-3| = +3$

II. $|+17| = -17$

III. $|-13| = |+13|$

IV. $|+21| = +21$

Verilen eşitliklerden hangisi yanlıştır?

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

9.

Aşağıdakilerden hangisi birimsiz orandır?

- A) $\frac{3 \text{ kg}}{10 \text{ gr}}$ B) $\frac{7 \text{ TL}}{2 \text{ adet}}$
 C) $\frac{55 \text{ m}}{12 \text{ dk}}$ D) $\frac{12 \text{ L}}{25 \text{ kg}}$

10.



Yandaki bahçeyi Hüseyin Amca ilk gün $1m^2$, bundan sonraki her gün bir önceki günün 2 katı olacak şekilde kazmaya başlayınca 6. günün sonunda bahçeyi bitiriyor.

Buna göre 3. gün sonunda kazılı olan m^2 'nin kazılı olmayan m^2 'ye oranı kaçtır?

- A) 1 B) $\frac{1}{8}$ C) $\frac{1}{9}$ D) $\frac{1}{10}$

11.



Uzunluğu 5 cm olan bir çubuğu 4 eş parçaya ayırıyor.



Uzunluğu 2 cm olan bir çubuğu 5 eş parçaya ayırıyor.



Uzunluğu 4 cm olan bir çubuğu 3 eş parçaya ayırıyor.



Uzunluğu 7 cm olan bir çubuğu 4 eş parçaya ayırıyor.

Buna göre hangi kişinin oluşan parçasının uzunluğu $1,3$ cm olur?

- A) Sinem B) Melih
C) Sinan D) Mert

12.

İki kardeş 35 TL'yi $\frac{3}{4}$ oranı ile paylaşıyorlar.

Buna göre aldıkları paranın farkı kaç liradır?

- A) 4 B) 5 C) 6 D) 7

13.



Yukarıdaki kutulardaki top sayılarından 1. kutudaki top sayısının 2. kutudaki top sayısına oranı $\frac{2}{3}$ 'tür.

Buna göre bu kutulara aşağıdaki işlemlerden hangisi yapılırsa bu oran değişmez?

- A) 1. kutuya 5 top, 2. kutuya 10 top konulursa
B) 1. kutuya 12 top, 2. kutuya 18 top konulursa
C) 1. kutuya 3 top, 2. kutuya 2 top konulursa
D) 1. kutuya 6 top, 2. kutuya 8 top konulursa

14.

-3 ile +6 arasında kaç tane tam sayı vardır?

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

15.



Yukarıda 24 cm uzunluğundaki iki çubuğun birinden eş uzunlukta 5 adet A cm'lik parça, diğerinden eş uzunlukta 15 adet uzunluğu B cm'lik 15 adet parça elde ediyor.

Buna göre bu parçalardan oluşan $\underline{A \text{ cm} \quad B \text{ cm} \quad A \text{ cm}}$ çubuğunun uzunluğu kaç cm'dir?

- A) 10,4 B) 11,2 C) 12,3 D) 12,6

16. Çözümlemiş şekli $2 \cdot 10^2 + 4 \cdot \frac{1}{10} + 3 \cdot \frac{1}{100}$ olan ondalıklı sayı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 200,43 B) 20,043
C) 200,043 D) 20,43

17. $1,05 \times 0,8$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 0,6 B) 0,72 C) 0,84 D) 0,96

18. Aşağıdaki ifadelerden hangisinin tam sayı ile gösterimi yanlıştır?

- A) 65 TL zarar $\rightarrow -65$
B) Sıfırın altında 11°C $\rightarrow -11$
C) Zeminden 4 kat yukarı $\rightarrow -4$
D) 420 TL kar $\rightarrow +420$

19. Eni 4,5m ve boyu 5,5m olan dikdörtgen şeklindeki bir odanın tabanı kenar uzunluğu 0,5 m olan kare şeklindeki fayanslarla kaplanacaktır.

Buna göre bu iş için kaç tane fayans kullanılır?

- A) 100 B) 99 C) 98 D) 97

20. $|-11| - |-6|$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 17 B) 5 C) -5 D) -17

AD			
SOYAD			
NO:		SINIFI:	

A	B	C	D	A	B	C	D
1	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	11	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	12	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	13	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	14	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	15	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	16	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	17	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	18	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	19	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
10	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	20	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Get this form and more at: [ZipGrade.com](https://www.zipgrade.com)

Copyright 2018 ZipGrade LLC. This work is available under Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0 license.