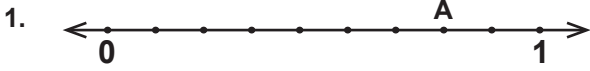


KESİRLERLE İŞLEMLER



Yukarıdaki sayı doğrusunda 0 ile 1 arası 9 eşit parçaya ayrılmıştır. Buna göre A noktasına karşılık gelen kesir aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{7}{9}$ B) $\frac{7}{8}$
C) $\frac{2}{10}$ D) $\frac{8}{10}$

2. Aşağıdaki sıralamalardan hangisi yanlıştır?

- A) $\frac{3}{11} < \frac{7}{11} < \frac{8}{11}$
B) $\frac{9}{7} < \frac{9}{5} < \frac{9}{2}$
C) $\frac{1}{3} < \frac{5}{12} < \frac{5}{6}$
D) $\frac{3}{5} < \frac{15}{4} < \frac{5}{2}$

3. Ahmet bir pastanın $\frac{1}{5}$ 'ini, Mehmet $\frac{3}{20}$ 'ünü, Deniz $\frac{2}{5}$ 'sini ve Can $\frac{1}{4}$ 'ini yemiştir. Buna göre en fazla pasta yiyen kimdir?

- A) Ahmet B) Mehmet
C) Deniz D) Can

4. $\frac{5}{3} + \frac{7}{18} + \frac{2}{9}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{14}{30}$ B) $\frac{14}{18}$
C) $\frac{41}{54}$ D) $\frac{41}{18}$

5. $3\frac{1}{4} - 1\frac{2}{3}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $1\frac{7}{12}$ B) $1\frac{5}{6}$
C) $2\frac{1}{12}$ D) $2\frac{5}{6}$

6. Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu bir tam sayıdır?

- A) $6 \cdot 1\frac{1}{4}$ B) $15 \cdot \frac{1}{2}$
C) $14 \cdot \frac{1}{6}$ D) $20 \cdot 2\frac{1}{10}$

KESİRLERLE İŞLEMLER

7. $2\frac{4}{9} \cdot 1\frac{1}{11}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) $1\frac{2}{3}$

B) $2\frac{2}{3}$

C) $2\frac{4}{99}$

D) $3\frac{4}{99}$

8. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

A) $15 : \frac{1}{3} = 45$

B) $8 : \frac{1}{2} = 16$

C) $5 : \frac{1}{3} = 15$

D) $3 : \frac{1}{3} = 1$

9. $\frac{12}{17} : 6$ işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{2}{17}$

B) $\frac{17}{72}$

C) $\frac{72}{17}$

D) $\frac{1}{34}$

10. $4\frac{1}{5} : 2\frac{1}{10}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{1}{2}$

B) 1

C) 2

D) $\frac{5}{2}$

11. Bir kasadaki 2500 lira paranın $\frac{2}{5}$ 'si çalışanlara veriliyor ve $\frac{3}{25}$ 'ü de diğer giderlere harcanıyor. Bu kasada geriye kaç lira para kalır?

A) 1100

B) 1200

C) 1300

D) 1400

12. Elif kitabının $\frac{7}{15}$ 'sini okuyor. 10 sayfa daha okusaydı kitabın yarısını okumuş olacaktı. Buna göre kitabın tamamı kaç sayfadır?

A) 200

B) 240

C) 300

D) 360

MEB 2016 - 2017

Adı :

Soyadı :

Sınıf :

No :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D

Doğru :

Yanlış :

Boş :

Puan :