



MATEMATİK

Kesirlerde Çıkarma İşlemi

KTT 4

1)

$$\frac{7}{11} - \frac{3}{11}$$

işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{4}{11}$

B) $\frac{3}{11}$

C) $\frac{2}{11}$

D) $\frac{1}{11}$

2)

$$\frac{3}{5} - \frac{2}{15}$$

işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{1}{5}$

B) $\frac{2}{15}$

C) $\frac{4}{15}$

D) $\frac{7}{15}$

3)

$$5\frac{3}{7} - 2\frac{1}{14}$$

işleminin sonucu kaçtır?

A) $5\frac{3}{7}$

B) $4\frac{1}{7}$

C) $3\frac{5}{14}$

D) $3\frac{3}{14}$

4)

$$3\frac{1}{4} - 2\frac{1}{3}$$

işleminin sonucu hangi doğal sayılar arasındadır?

A) 0 ile 1

B) 1 ile 2

C) 2 ile 3

D) 3 ile 4

5)

$$\text{😊} - \frac{5}{13} = \frac{5}{13}$$

işleminde 😊 yerine gelmesi gereken sayı kaçtır?

A) $\frac{7}{13}$

B) $\frac{10}{13}$

C) $\frac{11}{13}$

D) $\frac{13}{13}$

6)

$$\text{★} - 1\frac{1}{5} = 2\frac{2}{5}$$

işleminde ★ yerine gelmesi gereken sayı kaçtır?

A) $1\frac{3}{5}$

B) $2\frac{4}{5}$

C) $3\frac{3}{5}$

D) $4\frac{3}{5}$

7)

$$\left(\frac{5}{7} - \frac{3}{14}\right) - \frac{1}{14}$$

işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{5}{14}$

B) $\frac{11}{14}$

C) $\frac{1}{7}$

D) $\frac{3}{7}$

8)

$$\left(\frac{13}{5} - \frac{3}{5}\right) - \left(\frac{25}{12} - \frac{1}{12}\right)$$

işleminin sonucu kaçtır?

A) 0

B) 1

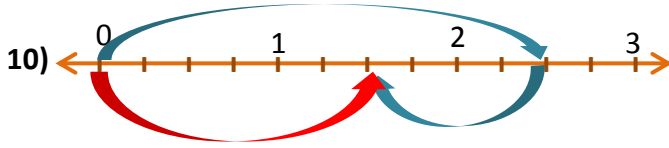
C) 2

D) 3

9) $A = 5 - 2\frac{1}{3}$ $B = 3 - 1\frac{1}{4}$

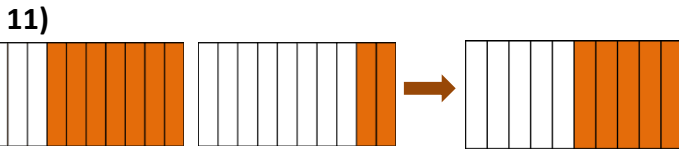
olduğuna gör, A-B işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{5}{12}$ B) $\frac{7}{12}$ C) $\frac{8}{12}$ D) $\frac{9}{12}$



Yukarıda sayı doğrusu modeli üzerinde verilen işlemin matematik cümlesi aşağıdakilerden hangisidir?

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



Yukarıda modellenen işlemin matematik cümlesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{5}{8} - \frac{2}{8} = \frac{3}{8}$ B) $\frac{7}{9} - \frac{2}{9} = \frac{5}{9}$
C) $\frac{5}{10} - \frac{2}{10} = \frac{3}{10}$ D) $\frac{3}{11} - \frac{2}{11} = \frac{1}{11}$

12)

-	$\frac{3}{8}$	$\frac{1}{4}$
$\frac{5}{8}$	A	B
$\frac{3}{4}$	C	D

Yukarıda verilen çıkarma tablosuna göre, aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) $A = \frac{1}{4}$ B) $B = \frac{3}{8}$
C) $C = \frac{3}{8}$ D) $D = \frac{1}{4}$

13)

- I. $4\frac{3}{5} - 2\frac{2}{5}$
II. $\frac{7}{15} - \frac{1}{5}$
III. $4 - 3\frac{5}{7}$
IV. $7\frac{8}{15} - 6\frac{3}{5}$

Yukarıda verilen işlemlerden kaç tanesinin sonucu 1 den büyüktür?

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