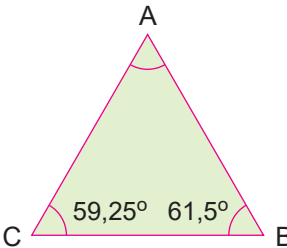


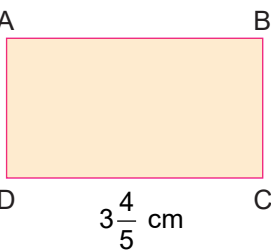
1. $\frac{1}{4} - (-0,125) + \frac{1}{8}$
işleminin sonucu kaçtır?
A) $\frac{1}{16}$ B) $\frac{1}{8}$
C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{1}{2}$

2. $0,2\bar{7} - (+0,3) + \frac{1}{9}$
işleminin sonucu kaçtır?
A) $\frac{1}{18}$ B) $\frac{1}{9}$
C) $\frac{1}{6}$ D) $\frac{1}{3}$

3. $A = \left(-\frac{1}{9}\right) - \left(-\frac{2}{3}\right)$
 $B = \left(-\frac{1}{2}\right) - \left(+\frac{1}{3}\right)$
olduğuna göre $A+B$ toplamı kaçtır?
A) $-\frac{5}{18}$ B) $-\frac{5}{12}$
C) $-\frac{5}{9}$ D) $-\frac{5}{6}$

4. $\frac{8}{5} - 1,2 - \left(-\frac{9}{10}\right)$
işleminin sonucu kaçtır?
A) 1,1 B) 1,2
C) 1,3 D) 1,4

5. 
Şekildeki ABC üçgeninin A açısının ölçüsü kaç derecedir?
A) 59,25 B) 59,5
C) 59,75 D) 60,25

6. 
Şekildeki dikdörtgenin çevresi 12 cm ise $|BC|$ kaç cm'dir?
A) $2\frac{1}{5}$ B) $2\frac{3}{5}$
C) $3\frac{1}{5}$ D) $3\frac{3}{5}$

7. Dolu sürahidan 0,75 L su tüketilince geriye 2500 mL su kalmıştır.
Sürahi dolu iken 1250 mL su tüketilseydi geriye kaç litre su kalırdı?
A) $2\frac{1}{4}$ B) $2\frac{1}{2}$
C) $2\frac{3}{4}$ D) 2

8. $3 - 2\frac{1}{2}$ işleminin sonucu aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu ile aynıdır?
A) $1 + \frac{1}{2}$ B) $1 - \frac{1}{2}$
C) $2 - 1\frac{1}{4}$ D) $3 - 2\frac{1}{4}$

9. $A=0,1$ $B=0,\bar{3}$ $C=\frac{1}{3}$
A, B ve C rasyonel sayıları için aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu sıfırdır?
A) A-B B) A-C
C) B-C D) A+B-C

10.

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

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{3}{4}$ B) $\frac{5}{4}$
C) $\frac{7}{4}$ D) $\frac{9}{4}$

11.

$$0,3 + \frac{1}{5} + \left(-\frac{1}{10}\right)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{5}$
C) $\frac{2}{5}$ D) $\frac{3}{5}$

12.

$$(1,13 + 0,37) - \frac{1}{4}$$

işleminin sonucu kaçtır?

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

13.

$$\frac{1}{3} + 0,3 - \left(-\frac{5}{9}\right)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $1\frac{1}{3}$ B) $1\frac{1}{9}$
C) $1\frac{2}{3}$ D) $1\frac{2}{9}$

14.

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

işleminin sonucu aşağıdaki sayılardan hangisi ile toplanırsa sonuç 1 ile 2 arasında olur?

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

15.

$$\odot \frac{2}{3} + 0,2 = \frac{8}{9} \quad \odot 2 - 1\frac{5}{8} = 1\frac{5}{8}$$

$$\odot 2\frac{1}{4} - 1 = \frac{5}{4} \quad \odot 3\frac{1}{2} - 0,5 = 3$$

Yukarıdaki eşitliklerden kaç tanesi doğrudur?

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



16.

$$\left(\frac{1}{8} + \frac{1}{4}\right) - (-0,125)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{4}$
C) $\frac{1}{8}$ D) $\frac{3}{4}$

17.

$$0,2 - 0,18 + 0,03$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{5}$ B) $\frac{1}{10}$
C) $\frac{1}{8}$ D) $\frac{1}{20}$

18.

$$0,2 - 0,05 + A = \frac{1}{2}$$

eşitliğinde A yerine aşağıdaki sayılardan hangisi gelebilir?

- A) $\frac{3}{10}$ B) $\frac{7}{10}$
C) $\frac{3}{20}$ D) $\frac{7}{20}$