

KESİRLER

Toplama ve Çıkarma İşlemi

1. $\frac{14}{9} + \frac{4}{9}$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

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

2. $2\frac{1}{6} + 5\frac{5}{6}$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

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

3. $7 + \frac{1}{7}$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{41}{7}$ B) $\frac{44}{7}$ C) $\frac{47}{7}$ D) $\frac{50}{7}$

4. $\frac{4}{5} - \frac{3}{4}$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{10}$ B) $\frac{1}{20}$ C) $\frac{1}{40}$ D) $\frac{1}{60}$

5. $A = 3 - \frac{1}{3}, \quad B = 4 - \frac{1}{4},$

Yukarıda verilenlere göre $A + B$ kaçtır?

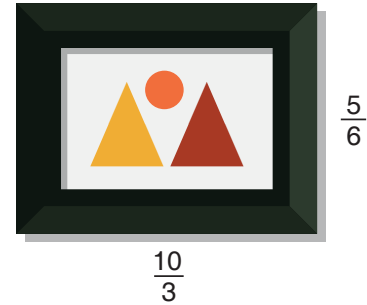
- A) $\frac{31}{6}$ B) $\frac{35}{6}$ C) $\frac{53}{12}$ D) $\frac{77}{12}$

6. $\frac{4}{5} - \frac{7}{10} + \frac{11}{30}$

Yukarıda verilen işlemin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{7}{15}$ B) $\frac{8}{15}$ C) $\frac{19}{30}$ D) $\frac{23}{30}$

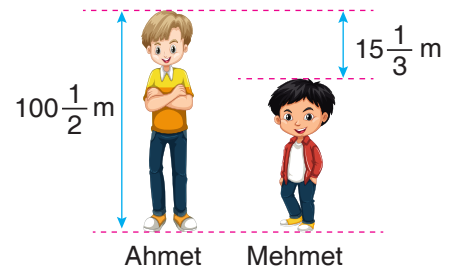
7.



Yukarıda verilen tablonun çevresi kaç m'dir?

- A) $\frac{11}{6}$ B) $\frac{13}{6}$ C) $\frac{25}{3}$ D) $\frac{26}{3}$

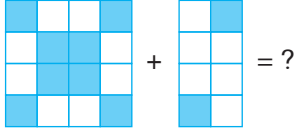
8.



Yukarıda verilenlere göre Mehmet'in boyu kaç m'dir?

- A) $\frac{311}{6}$ B) $\frac{391}{6}$ C) $\frac{485}{6}$ D) $\frac{511}{6}$

9.

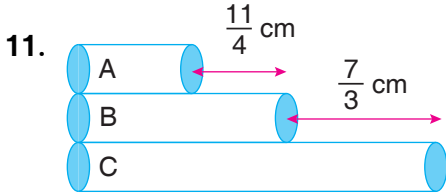


Yukarıdaki modellemelerle verilen işlemin sonucu kaçtır?

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

10. $5\frac{2}{7}$ kesri ile aşağıdaki kesirlerden hangisi toplanırsa sonuç bir tam sayı olur?

- A) $\frac{3}{7}$ B) $\frac{6}{7}$ C) $\frac{13}{14}$ D) $\frac{15}{21}$



Yukarıda bir kenarları aynı hizada olan üç boru üst üste yerleştirilmiştir.

B borusunun uzunluğu $\frac{35}{6}$ cm olduğuna göre, A ve C borularının uzunlukları kaç cm'dir?

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

12.



Yukarıda verilenlere göre, gömleğin fiyatı pantolonun fiyatından kaç ₺ fazladır?

- A) $\frac{700}{2}$ B) $\frac{750}{3}$ C) $\frac{1200}{4}$ D) $\frac{1000}{5}$

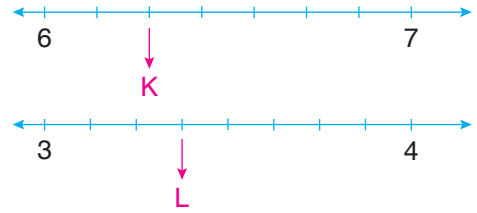
13.

+	$\frac{3}{5}$	$\frac{7}{6}$
$\frac{5}{6}$	A	B
C	D	$\frac{101}{30}$

Yukarıdaki toplama işlem tablosuna göre aşağıdakilerden hangisi A, B, C, D'den biri değildir?

- A) $\frac{43}{30}$ B) 2 C) $\frac{11}{5}$ D) $\frac{13}{5}$

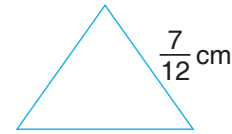
14.



Yukarıdaki sayı doğrularında K ve L noktalarına karşılık gelen kesirlerin toplamı kaçtır?

- A) $9\frac{37}{56}$ B) $9\frac{11}{28}$ C) $10\frac{11}{28}$ D) $10\frac{37}{56}$

15.



Yukarıda bir kenar uzunluğu verilen eşkenar üçgenin çevresi kaç cm'dir?

- A) $\frac{7}{2}$ B) $\frac{7}{4}$ C) $\frac{21}{2}$ D) $\frac{21}{4}$

16. $E = \frac{5}{7} + \frac{5}{8} + \frac{5}{9}$

$F = \frac{9}{7} + \frac{11}{8} + \frac{13}{9}$

Yukarıda verilenlere göre, E + F kaçtır?

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