

1. $\frac{3}{7} + \frac{5}{21}$ işleminin sonucu kaçtır?

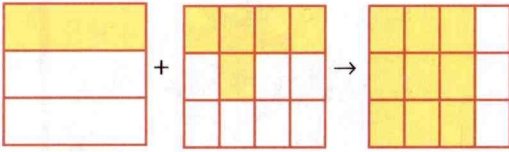
A) $\frac{8}{29}$

B) $\frac{8}{21}$

C) $\frac{7}{29}$

D) $\frac{14}{21}$

2. Aşağıda modellerle bir toplama işlemi verilmiştir.



Bu işlem aşağıdakilerden hangisi ile ifade edilebilir?

A) $\frac{1}{3} + \frac{1}{12} = \frac{5}{12}$

B) $\frac{1}{3} + \frac{5}{12} = \frac{9}{12}$

C) $\frac{1}{3} + \frac{5}{12} = \frac{6}{12}$

D) $\frac{1}{3} + \frac{5}{9} = \frac{8}{9}$

3. $3 + \frac{2}{5}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) $3\frac{2}{5}$

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

C) $\frac{2}{8}$

D) $\frac{8}{5}$

4. $A = \frac{1}{4} + \frac{2}{8}$ ve $B = \frac{2}{3} + \frac{4}{12}$ dir.

Buna göre, $A + B$ kaçtır?

A) 4

B) 2

C) $\frac{3}{4}$

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

5. $\frac{5}{7} - \frac{3}{14}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisine denktir?

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

B) $\frac{1}{3}$

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

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

6. $5 - 1\frac{1}{3}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) $4\frac{2}{3}$

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

C) $4\frac{1}{3}$

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

7. $3\frac{1}{4} + 2\frac{1}{8} - \frac{1}{4}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) $5\frac{1}{8}$

B) $4\frac{1}{8}$

C) $5\frac{1}{12}$

D) $4\frac{3}{8}$

8. $\left(1\frac{1}{4} - \frac{1}{12}\right) + \frac{1}{6}$ işleminin sonucu kaçtır?

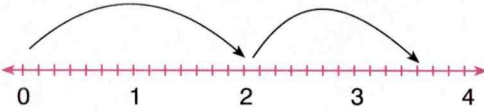
A) $1\frac{1}{3}$

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

C) $1\frac{1}{6}$

D) $1\frac{1}{12}$

9. Aşağıdaki sayı doğrusu üzerindeki iki sayı arası yedi eş parçaya ayrılmıştır.



Buna göre, sayı doğrusu üzerinde gösterilen işlem aşağıdakilerden hangisidir?

A) $2 + 1\frac{4}{7} = 3\frac{4}{7}$

B) $2\frac{1}{7} + 1\frac{3}{7} = 3\frac{4}{7}$

C) $2 + 1\frac{3}{7} = 3\frac{3}{7}$

D) $2\frac{3}{7} + 1\frac{1}{7} = 3\frac{4}{7}$

10. $\left(5\frac{1}{3} + 2\frac{1}{6}\right) - 3\frac{5}{12}$ işleminin sonucu kaçtır?

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

B) $1\frac{3}{4}$

C) $3\frac{1}{12}$

D) $4\frac{1}{12}$

11.

$$5\frac{4}{15} - 3\frac{1}{5} = K$$

$$4 + 2\frac{7}{30} = L$$

Zeynep



Yukarıda verilen eşitliklere göre, $L - K$ kaçtır?

A) $4\frac{1}{30}$

B) $4\frac{1}{15}$

C) $4\frac{5}{30}$

D) $3\frac{2}{30}$

12.

$$A\frac{5}{7} - 3\frac{B}{21} = 7\frac{1}{21} \text{ dir.}$$

Yukarıda verilen çıkarma işlemine göre, $A + B$ toplamı kaçtır?

A) 15

B) 18

C) 20

D) 21