

Konu Testleri

Konu Değerlendirme Testi

Kesirlerle Toplama İşlemi

1. Dikdörtgen biçimindeki bir seranın $\frac{2}{7}$ 'sinde lale, $\frac{3}{7}$ 'sinde gül yetiştirilmektedir. Bu seranın ne kadarının lale ve gül yetiştirilmek için kullanılmıştır?
A) $\frac{5}{7}$
B) $\frac{5}{14}$
C) $\frac{6}{7}$
D) $\frac{7}{10}$
2. Bir spor kulübündeki sporculardan $\frac{1}{5}$ 'i yüzme, $\frac{3}{10}$ 'u basketbol, $\frac{8}{20}$ 'si de futbol ile ilgilenmektedir. Yüzme, basketbol ve futbol ile ilgilenenlerin, bu kulübün tüm sporcularının kaçta kaçındır?
A) $\frac{3}{5}$
B) $\frac{5}{7}$
C) $\frac{7}{9}$
D) $\frac{9}{10}$
3. Bir terzi çeşitli giysiler dikmek için eş büyüklükte 4 parça kumaş kesmiştir. Giysileri dikerken kumaş parçalarının $\frac{7}{4}$, $\frac{1}{3}$ ve $\frac{3}{12}$ 'sini kullanmıştır. Terzinin, giysi dikmek için kumaşların kaçta kaçını kullanmıştır?
A) $\frac{3}{12}$
B) $2\frac{1}{3}$
C) $\frac{5}{8}$
D) $3\frac{5}{8}$
4. Bir iş yerinde 4 damacana su vardı. Bir haftada 3 damacanaadaki suyun tamamı bir damacanaadaki suyun ise $\frac{5}{8}$ 'i kullanıldı. Bir haftada damacanalardaki suyun kaçta kaçını kullanılmıştır?
A) $\frac{3}{12}$

- B) $\frac{5}{8}$
C) $2\frac{1}{3}$
D) $3\frac{5}{8}$

5. $\frac{5}{7} + \frac{1}{7}$ kesirlerinin toplamı kaçtır?

- A) $\frac{6}{14}$
B) $\frac{6}{7}$
C) $\frac{14}{6}$
D) $\frac{7}{6}$

6. $3\frac{6}{8} + 2\frac{1}{8}$ kesirlerinin toplamı kaçtır?

- A) $6\frac{1}{8}$ B) $5\frac{7}{8}$
C) $7\frac{5}{8}$ D) $1\frac{6}{8}$

7. $\frac{4}{7} + \frac{2}{3}$ kesirlerinin toplamı kaçtır?

- A) $\frac{6}{10}$ B) $\frac{15}{20}$
C) $\frac{26}{21}$ D) $\frac{30}{24}$

8. $6\frac{3}{5} + 2\frac{1}{15} + 1\frac{4}{20}$ kesirlerinin toplamı kaçtır?

A) $9\frac{8}{40}$

B) $9\frac{3}{20}$

C) $9\frac{25}{30}$

D) $9\frac{52}{60}$

9. $4 + \frac{5}{12}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{62}{12}$

B) $\frac{9}{12}$

C) $\frac{54}{12}$

D) $4\frac{5}{12}$

10. $\frac{2}{8} + \frac{3}{5}$ işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{32}{40}$

B) $\frac{17}{20}$

C) $\frac{24}{20}$

D) $\frac{19}{22}$