



Adı Soyadı :

Numarası :

Konu: Kesirlerle İlgili Problemler Etkinliği 5

Aşağıdaki problemleri dikkatlice okuyalım ve cevaplayalım.

1) Tavşanlar tarladaki havuçların önce $\frac{2}{7}$ 'sini, sonra $\frac{3}{7}$ 'ünü yiyor. Tavşanlar tarladaki havuçların kaçta kaçını yemiştir?

Çözüm:

2) Bir otomobil gideceği yolun $\frac{3}{9}$ 'ünü gittikten sonra mola veriyor. Daha sonra yolun $\frac{5}{9}$ 'ini gidiyor. Geriye yolun kaçta kaç kalmıştır?

Çözüm:

3) Dedemin çiftliğindeki hayvanların $\frac{2}{10}$ 'si keçi, $\frac{3}{10}$ 'ü inek, $\frac{4}{10}$ 'ü koyun geriye kalanlar ise kuzudur. Çiftlikteki hayvanların kaçta kaç kuzudur?

Çözüm:

4) Okulumuzdaki öğrencilerin $\frac{4}{8}$ 'ü satranç kursuna, $\frac{1}{8}$ 'i resim kursuna, geri kalanlar gitar kursuna gidiyor. Gitar kursuna öğrencilerin kaçta kaç gidiyor?

Çözüm:

5) Bir kasa elmanın önce $2\frac{4}{9}$ kg'ı sonra $3\frac{3}{9}$ kg'ı satıldı. Kaç kg elma satıldı?

Çözüm:

6) Berke, 104 misketin $\frac{5}{8}$ 'ini kardeşine verdi. Kalan misketleri kuzenine verdi. Berke, kardeşine kaç misket verdi?

Çözüm:

7) Bir fırıncı 240 ekmeğin önce $\frac{2}{6}$ 'sini sonra $\frac{3}{6}$ 'ünü satmıştır. Fırıncı kaç tane ekmeği satmıştır?

Çözüm:

8) Bir otobüs 420 km yolun önce $\frac{2}{7}$ 'sini, sonra $\frac{3}{7}$ 'ünü gitmiştir. Otobüsün gideceği kaç km yolu kalmıştır?

Çözüm:

9) Bahçemizdeki ağaçların $\frac{3}{8}$ 'ü kiraz, $\frac{1}{8}$ 'i erik, geriye kalanlar kayısı ağacıdır. Bahçede 96 ağaç olduğuna göre kayısı ağaçları kaç tanedir?

Çözüm:

10) Babamın 720 TL'si vardı. Parasının $\frac{2}{9}$ 'si ile gömlek, $\frac{5}{9}$ 'i ile ceket aldı. Ceketin fiyatı gömleğin fiyatından kaç lira fazladır?

Çözüm:

11) Bir kırtasiyeci 50 düzine kalemin 1.gün $\frac{2}{6}$ 'sini, 2.gün $\frac{3}{6}$ 'ünü satmıştır. Kırtasiyeci iki günde kaç kalem satmıştır?

Çözüm:

12) 600 fidanın önce $\frac{3}{10}$ 'ünü, daha sonra $\frac{4}{10}$ 'ünü diktik. Dikmemiz gereken kaç fidan kaldı?

Çözüm:

13) Annem, parasının $\frac{4}{7}$ 'ü ile çanta aldı. Annemin 270 TL'si kaldığına göre harcamadan önce kaç TL'si vardı?

Çözüm:

14) 560 sayısının $\frac{3}{8}$ 'ü ile $\frac{4}{10}$ 'ünün farkı kaçtır?

Çözüm:

15) Bir manav 81 kg eriğin $\frac{5}{9}$ 'ini 8 TL'den, geri kalanları 6 TL'den satıyor. Manavcı eriklerden kaç TL kazanmıştır?

Çözüm.

16) Bir çiftçi 900 kg patatesin $\frac{4}{6}$ 'ünü kamyona yükledikten sonra, kamyondaki patatesin $\frac{1}{5}$ 'ini markete satmıştır. Kamyonda kaç kg patates kalmıştır?

Çözüm: