

Adı :

Soyadı:

**4. Sınıf
Matematik**

**Kesirler
Problemler-1**

Not: Tüm problemleri çözerken kesir modellerini çiziniz.

1- Melis 88 tane cevizin $\frac{3}{8}$ 'ünü arkadaşlarına dağıttı. Geriye kendisine kaç ceviz kalmıştır? (5 Puan)

2- Sınıfımızdaki 35 öğrencinin $\frac{3}{7}$ 'ü kız, gerisi erkek olduğuna göre sınıfımızda kaç tane erkek vardır? (5 Puan)

3- Köyümüzdeki 108 ağacın $\frac{3}{9}$ 'ü nar ağacı, $\frac{2}{6}$ 'i elma ağacıdır. Geri kalanları armut ağacı olduğuna göre kaç tane armut ağacı vardır? (10 Puan)

4- Fırıncı yaptığı ekmeklerin $\frac{4}{7}$ 'ünü sattı. Geriye ne kadar ekmek kalmıştır? (5 Puan)

5- Fırıncı yaptığı ekmeklerin $\frac{4}{7}$ 'ünü sattı. Geriye 69 ekmek kaldığına göre kaç tane ekmek satmıştır? (7 Puan)

6- Asaf 96 misketin $\frac{2}{8}$ 'sini Yusuf'a, $\frac{4}{8}$ 'ünü Mustafa'ya verdi. Kendisine kaç tane misket kaldı? (7 Puan)

7- Bir köylü 120 yumurtanın $\frac{2}{5}$ 'sini sattı. $\frac{1}{6}$ 'i kırıldığına göre geriye kaç tane yumurta kaldı? (7 Puan)

8- Kantinci 5 düzine kalemin $\frac{5}{6}$ 'ini sattı. Kalemin tanesini 70 kuruştan sattığına göre kaç lira kazanmıştır? (10 Puan)

Adı :
Soyadı:

**4. Sınıf
Matematik**

**Kesirler
Problemler-1**

9- 66 sayısının 5 katının $\frac{3}{10}$ 'ü kaç eder? (5 Puan)

10- 130 sayısının $\frac{3}{10}$ 'ünün 3 katı kaç eder? kaç eder? (5 Puan)

11- 7 katı 140 olan sayının $\frac{4}{5}$ 'ü kaç eder? (7 Puan)

12- Ayten bir günün $\frac{3}{8}$ 'ünü uyuyarak, $\frac{1}{6}$ 'ini televizyon seyrederek geçirdi. Geriye ne kadar zamanı kaldı? (5 Puan)

13- Sınıfımızdaki öğrencilerin $\frac{3}{8}$ 'ü futbol, $\frac{2}{6}$ 'i voleybol kursuna katıldı. Geriye kalanlar hiçbir kursa katılmadı. Sınıf mevcudumuz 48 olduğuna göre kursa katılmayanların sayısı kaçtır? (10 Puan)

14- Bir mağaza 120 liraya sattığı elbisede $\frac{10}{100}$ indirim yaparak 15 tane elbise satmıştır. Elbiselerden kaç lira kazanmıştır? (7 Puan)

15- Cengiz Bey 2460 lira maaşının $\frac{2}{6}$ 'sini ev kirasına ödüyor. 780 lirasını da mutfak masraflarına harcıyor. Diğer giderler için kaç lira parası kalmıştır? (10 Puan)

16- Ege pazartesi günü kitabının $\frac{4}{12}$ 'ünü, Salı günü $\frac{5}{12}$ 'ini okudu. Geriye kitabın kaçta kaç kalmıştır? (5 Puan)