

Adı :

Soyadı:

**4. Sınıf
Matematik**

**Kesirler
Problemler-4**

Not: Tüm problemleri çözerken kesir modellerini çiziniz.

1- Annem 500 TL parasının önce $\frac{2}{5}$ 'si ile ayakkabı aldı. Geriye kalan parasının $\frac{2}{6}$ 'si ile elbise aldığına göre annemin kaç lira parası kalmıştır? (10 Puan)

2- $\frac{5}{7}$ 'i 70 olan sayının , $\frac{2}{7}$ 'si kaç eder? (5 Puan)

3- Ali aldığı 180 sayfalık kitabın ilk gün $\frac{1}{6}$ 'ini okudu. Kitabın geriye kalanını her gün eşit sayıda sayfa okuyarak 6 günde okuyan Ali günde kaç sayfa okumuştur? (10 Puan)

4- Babamın yaşının $\frac{3}{7}$ 'ü 18'dir. Buna göre 6 yıl sonra babam kaç yaşında olacaktır? (7 Puan)

5- Elanur'un 500 lirası vardır. önce $\frac{2}{10}$ 'sini, daha sonra $\frac{4}{10}$ 'ünü harcarsa geriye parasının kaçta kaçı kalır? (7 Puan)

6- Bir müzeyi ziyaret eden 960 kişiden $\frac{5}{8}$ 'i kadın, geriye kalanlar erkektir. Müzeye kaç erkek ziyaretçi gelmiştir? (5 Puan)

7- Paramın $\frac{2}{7}$ 'si ile $\frac{3}{7}$ 'ünün toplamı 450 lira ise paramın tamamı kaç liradır? (7 Puan)

8- $\frac{3}{7}$ 'ü 21 olan sayının $3\frac{4}{7}$ 'ü kaç eder? (7 Puan)

Adı :
Soyadı:

**4. Sınıf
Matematik**

**Kesirler
Problemler-4**

9- Utku, 56 sayfalık kitabının $\frac{2}{8}$ 'sinden 5 sayfa fazlasını okuduğuna göre Utku kaç sayfa kitap okumuştur? **(5 Puan)**

10- Bir çiftlikteki 120 hayvanın $\frac{3}{8}$ ü keçi, $\frac{3}{5}$ 'ü koyundur. Geriye kalanlar kuzu olduğuna göre kuzuların sayısı kaçtır? **(7 Puan)**

11- Aysun 176 sayfalık kitabının $\frac{2}{8}$ 'sini okumamıştır. Aysun, kaç sayfa kitap okumuştur? **(5 Puan)**

12- Ayşe, ödevinin önce $\frac{2}{9}$ 'sini, sonra $\frac{5}{9}$ 'ini yaptı. Ayşe ödevinin kaçta kaçını yapmıştır? **(5 Puan)**

13- 930 TL olan ütünün fiyatı $\frac{2}{15}$ 'si kadar zam yapıldı. Ütünün yeni satış fiyatı kaç liradır? **(5 Puan)**

14- Duygu, parasının $\frac{7}{20}$ 'si ile kitap alıyor. Buna göre Duygu'nun parasının kaçta kaç kalmıştır? **(5 Puan)**

15- Bir sürücü 918 km olan yolculuğunun $\frac{3}{9}$ 'ünü gidince mola vermiştir. Geriye kaç km yol kalmıştır? **(5 Puan)**

16- Bir yolun önce $\frac{4}{16}$ 'ü sonra $\frac{7}{16}$ 'si asfaltlanmıştır. Asfaltlanmayan kısım yolun kaçta kaçıdır? **(5 Puan)**