

3. SINIF KESİR PROBLEMLERİ 1

1) 16'nın $\frac{6}{8}$ 'i kaçtır?

2) 27'nin $\frac{5}{9}$ 'u kaçtır?

3) 30'un $\frac{2}{3}$ 'ü kaçtır?

4) 2 düzine kalemin $\frac{3}{4}$ 'ü kaçtır?

5) 45'in $\frac{5}{9}$ 'unun 2 deste eksiği kaçtır ?

6) 60 sayfalık hikaye kitabımın $\frac{4}{5}$ 'ini okudum. Okuduğum sayfa sayısı kaçtır?

7) 96 bilyemin $\frac{4}{6}$ 'sı yeşil kalanı da mavidir. Mavi bilyelerin sayısı kaçtır?

8) İki basamaklı en büyük çift sayı ile iki basamaklı en küçük sayının toplamının $\frac{1}{3}$ 'ü kaçtır?

9) 8 deste kalemin $\frac{2}{4}$ 'ü satıldı. Geriye kaç kalem kaldı ?

10) $\frac{A+2}{9}$ kesrinin payı paydasından küçük olduğuna göre A en fazla kaç olabilir ?

3.SINIF KESİR PROBLEMLERİ 2

1) 9 elmanın $\frac{1}{3}$ 'ü kaç elmadır?

6) Kübra 112 tane cevizin $\frac{3}{7}$ 'sini yerse geriye kaç cevizi kalır?

2) 24 balonun $\frac{1}{4}$ 'ü kaç balondur?

7) $\frac{1}{7}$ 'si 36 olan çiçeklerin tamamı kaç tanedir?

3) 36 kalemin $\frac{2}{9}$ 'u kaç kalemdir?

8) $\frac{5}{8}$ 'i 35 olan kalemlerin tamamı kaç tanedir?

4) 40 tane kalemin $\frac{3}{5}$ 'i satıldı. Buna göre kaç kalem satılmıştır?

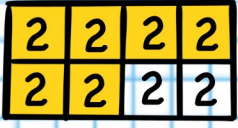
9) $\frac{3}{9}$ u 30 olan şekerlerin $\frac{3}{5}$ 'i kaç tanedir?

5) Zehra'nın 36 cevizi vardı. $\frac{1}{9}$ 'unu ablasına verdi. Zehra ablasına kaç ceviz vermiştir.

10) Babam 36 yaşındadır. Benim yaşım babamın yaşının $\frac{3}{9}$ 'u kadar olduğuna göre ikimizin yaşları toplamı kaçtır ?

KESİR PROBLEMLERİ 1

1) 16'nın $\frac{6}{8}$ 'i kaçtır?



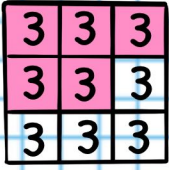
$$\begin{array}{r} 16 \overline{) 8} \\ \underline{-16} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 2 \\ \times 6 \\ \hline 12 \end{array}$$

6) 60 sayfalık hikaye kitabımın $\frac{4}{5}$ 'ini okudum. Okuduğum sayfa sayısı kaçtır?



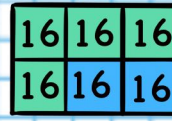
$$\begin{array}{r} 60 \overline{) 5} \\ \underline{-5} \\ 10 \\ \underline{-10} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 12 \\ \times 4 \\ \hline 48 \end{array}$$

2) 27'nin $\frac{5}{9}$ 'u kaçtır?



$$\begin{array}{r} 27 \overline{) 9} \\ \underline{-27} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 3 \\ \times 5 \\ \hline 15 \end{array}$$

7) 96 bilyemin $\frac{4}{6}$ 'sı yeşil kalanı da mavidir. Mavi bilyelerin sayısı kaçtır?



$$\begin{array}{r} 96 \overline{) 6} \\ \underline{-6} \\ 36 \\ \underline{-36} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 16 \\ \times 4 \\ \hline 64 \end{array} \quad \begin{array}{r} 96 \\ \underline{-64} \\ 32 \end{array}$$

yeşil bilye 32
mavi bilye 32

3) 30'un $\frac{2}{3}$ 'ü kaçtır?



$$\begin{array}{r} 30 \overline{) 3} \\ \underline{-3} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 10 \\ \times 2 \\ \hline 20 \end{array}$$

8) İki basamaklı en büyük çift sayı ile iki basamaklı en küçük sayının toplamının $\frac{1}{3}$ 'ü kaçtır?

İki basamaklı en büyük çift sayı: 98
İki basamaklı en küçük sayı: 10



$$\begin{array}{r} 108 \overline{) 3} \\ \underline{-9} \\ 18 \\ \underline{-18} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 36 \\ \times 1 \\ \hline 36 \end{array}$$

4) 2 düzine kalemin $\frac{3}{4}$ 'ü kaçtır?

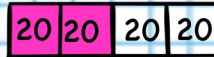
1 düzine kalem 12
2 düzine kalem $12 \times 2 = 24$



$$\begin{array}{r} 24 \overline{) 4} \\ \underline{-24} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 6 \\ \times 3 \\ \hline 18 \end{array}$$

9) 8 deste kalemın $\frac{2}{4}$ 'ü satıldı. Geriye kaç kalem kaldı?

8 deste = 80

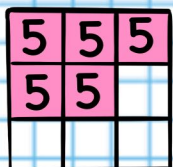


$$\begin{array}{r} 80 \overline{) 4} \\ \underline{-8} \\ 00 \end{array}$$

$20 \times 2 = 40$ satıldı

$80 - 40 = 40$ kalem kaldı

5) 45'in $\frac{5}{9}$ 'unun 2 deste eksiği kaçtır?



$$\begin{array}{r} 45 \overline{) 9} \\ \underline{-45} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 5 \\ \times 5 \\ \hline 25 \end{array} \quad \begin{array}{r} 25 \\ \underline{-20} \\ 05 \end{array}$$

2 deste = 20

10) $\frac{A+2}{9}$ kesrinin payı paydasından küçük olduğuna göre A en fazla kaç olabilir?

$A+2=8$ olmalı

A en fazla 6 olabilir

KESİR PROBLEMLERİ 2

1) 9 elmanın $\frac{1}{3}$ 'ü kaç elmadır?



$$\begin{array}{r} 9 \overline{) 3} \\ -9 \\ \hline 0 \end{array} \quad 3 \times 1 = 3 //$$

6) Kübra 112 tane cevizin $\frac{3}{7}$ 'sini yerse geriye kaç cevizi kalır?



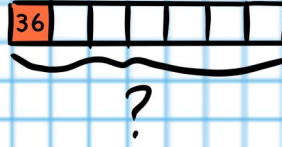
$$\begin{array}{r} 112 \overline{) 7} \\ -7 \\ \hline 42 \\ -42 \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 16 \\ \times 3 \\ \hline 48 \end{array} \quad 112 - 48 = 64 //$$

2) 24 balonun $\frac{1}{4}$ 'ü kaç balondur?



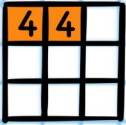
$$\begin{array}{r} 24 \overline{) 4} \\ -24 \\ \hline 00 \end{array} \quad 6 \times 1 = 6 //$$

7) $\frac{1}{7}$ 'si 36 olan çiçeklerin tamamı kaç tanedir?



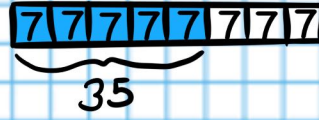
$$\begin{array}{r} 36 \\ \times 7 \\ \hline 252 \end{array}$$

3) 36 kalemin $\frac{2}{9}$ 'u kaç kalemdir?



$$\begin{array}{r} 36 \overline{) 9} \\ -36 \\ \hline 00 \end{array} \quad 4 \times 2 = 8 //$$

8) $\frac{5}{8}$ 'i 35 olan kalemlerin tamamı kaç tanedir?



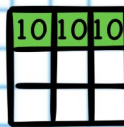
$$\begin{array}{r} 35 \overline{) 5} \\ -35 \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8 \\ \times 7 \\ \hline 56 \end{array} //$$

4) 40 tane kalemin $\frac{3}{5}$ 'i satıldı. Buna göre kaç kalem satılmıştır?



$$\begin{array}{r} 40 \overline{) 5} \\ -40 \\ \hline 00 \end{array} \quad 8 \times 3 = 24 //$$

9) $\frac{3}{9}$ u 30 olan şekerlerin $\frac{3}{5}$ 'i kaç tanedir?



$$\begin{array}{r} 30 \overline{) 3} \\ -30 \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 18 \\ \times 3 \\ \hline 54 \end{array} //$$

5) Zehra'nın 36 cevizi vardı. $\frac{1}{9}$ 'unu ablasına verdi. Zehra ablasına kaç ceviz vermiştir?



$$\begin{array}{r} 36 \overline{) 9} \\ -36 \\ \hline 00 \end{array} \quad 4 \times 1 = 4 //$$

10) Babam 36 yaşındadır. Benim yaşım babamın yaşının $\frac{3}{9}$ 'u kadar olduğuna göre ikimizin yaşları toplamı kaçtır ?



$$\begin{array}{r} 36 \overline{) 9} \\ -36 \\ \hline 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 4 \times 3 = 12 \\ 36 + 12 = 48 // \end{array}$$