



CEVAP ANAHTARI KESİRLER DEĞERLENDİRME SORULARI

1. Aşağıdaki tabloyu doldurunuz. (35 puan)

Kesir Modeli	Kesir Sayısı	Kaç eş parçaya bölünmüş	Kaç eş parçası taranmış	Pay	Payda	Okunuşu
	$\frac{5}{8}$	8	5	5	8	Sekizde beş
	$\frac{4}{5}$	5	4	4	5	Beşte dört
	$\frac{1}{9}$	9	1	1	9	Dokuzda bir
	$\frac{3}{4}$	4	3	3	4	Dörtte üç
	$\frac{4}{4}$	4	4	4	4	Dörtte dört
	$\frac{2}{3}$	3	2	2	3	Üçte iki

2. Aşağıda verilen kesir sayılarını model üstünde gösteriniz. (25 puan)

Kesir Sayısı	Kesrin Modeli	Okunuşu
$\frac{3}{7}$		Yedide üç
$\frac{2}{4}$		Dörtte iki
$\frac{5}{5}$		Beşte beş

Kesir Sayı	Kesrin Modeli	Okunuşu
$\frac{1}{6}$		Altıda bir
$\frac{3}{5}$		Beşte üç
$\frac{5}{7}$		Yedide beş



3. Aşağıda verilen kesirlerin birim kesirlerini karşısına yazınız.(5 puan)

$$\frac{4}{6} \rightarrow \frac{1}{6} \quad \frac{5}{7} \rightarrow \frac{1}{7} \quad \frac{2}{3} \rightarrow \frac{1}{3} \quad \frac{6}{8} \rightarrow \frac{1}{8} \quad \frac{3}{9} \rightarrow \frac{1}{9}$$

4. Aşağıda verilen bütün kesirlerin kutusuna "B", yarım kesirlerin kutusuna "Y", çeyrek kesirlerin kutusuna "Ç" harfi yazınız.(10 puan)

Y	B			Ç	Y	Ç	Y	Ç	Y
$\frac{3}{6}$	$\frac{6}{6}$	$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{7}$	$\frac{4}{16}$	$\frac{10}{20}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{9}{18}$	$\frac{5}{20}$	$\frac{5}{10}$

5. Aşağıdaki problemleri çözünüz.(25 puan)

1.. 56'nın $\frac{2}{7}$ 'ü kaç eder?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 56 \overline{) 7} \\ \underline{56} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 8 \\ \times 2 \\ \hline 16 \end{array}$$

2.. 55'in $\frac{4}{5}$ 'ü kaç eder?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 55 \overline{) 5} \\ \underline{55} \\ 05 \\ \underline{5} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 11 \\ \times 4 \\ \hline 44 \end{array}$$

3.. 96 sayfalık kitabımın $\frac{3}{8}$ 'ünü okudum. Okumadığım kaç sayfa kaldı?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 96 \overline{) 8} \\ \underline{8} \\ 16 \\ \underline{16} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 12 \\ \times 3 \\ \hline 36 \end{array}$$

36 okudum = $\frac{36}{96}$

4.. 48 bilyemin $\frac{1}{4}$ 'ini Yakup'a veririm geriye kaç bilyem kalır?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 48 \overline{) 4} \\ \underline{4} \\ 08 \\ \underline{08} \\ 0 \end{array} \quad \begin{array}{r} 48 \\ - 12 \\ \hline 36 \end{array}$$

36 bilyem kaldı

5.. İçinde 78 yumurta bulunan bir koli yere düştü ve yumurtaların $\frac{4}{6}$ 'ü kırıldı. Geriye kaç sağlam yumurta kaldı?

Çözüm:

$$\begin{array}{r} 78 \overline{) 6} \\ \underline{6} \\ 18 \\ \underline{18} \\ 00 \end{array} \quad \begin{array}{r} 13 \\ \times 4 \\ \hline 52 \end{array}$$

52 kırıldı

$$\begin{array}{r} 78 \\ - 52 \\ \hline 26 \end{array}$$

26 yumurta kaldı.

