

Adı:
Soyadı:



MATEMATİK
4/F Çalışma Kâğıdı



Tarih
...../...../2020



Aşağıdaki kesirleri büyük-
ten küçüğe doğru sembol
kullanarak sıralayınız.

$$\frac{2}{5}, \frac{4}{5}, \frac{1}{5} \rightarrow \frac{4}{5} > \frac{2}{5} > \frac{1}{5}$$



Aşağıdaki kesirleri küçük-
ten büyüğe doğru sembol
kullanarak sıralayınız.

$$\frac{2}{7}, \frac{1}{7}, \frac{5}{7} \rightarrow \frac{1}{7} < \frac{2}{7} < \frac{5}{7}$$

$$\frac{1}{4}, \frac{2}{4}, \frac{4}{4} \rightarrow$$

$$\frac{3}{6}, \frac{1}{6}, \frac{5}{6} \rightarrow$$

$$\frac{8}{9}, \frac{2}{9}, \frac{7}{9} \rightarrow$$

$$\frac{2}{3}, \frac{1}{3}, \frac{3}{3} \rightarrow$$

$$\frac{4}{8}, \frac{1}{8}, \frac{6}{8} \rightarrow$$

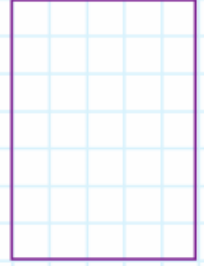
$$\frac{9}{16}, \frac{14}{16}, \frac{11}{16} \rightarrow$$

SAYI DOĞRUSUNDA GÖSTERELİM

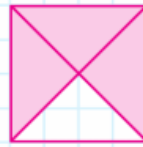
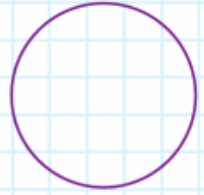


Kesir Kavramı

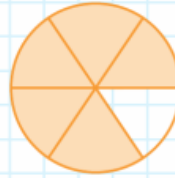
kesir: $\frac{5}{8}$



kesir: $\frac{3}{4}$



kesir:
okunuşu:
anlamı:



kesir:
okunuşu:
anlamı:

1. 240 km'lik yolun $\frac{5}{6}$ 'sını giden bir otomobilin kaç km yol gittiğini bulunuz.

2. Bir kitapçada bilim kurgu türündeki 99 kitabın $\frac{7}{11}$ 'si satılıyor. Satılan kitap sayısını bulunuz.

Konu Değerlendirme

Problemler 70



Yukarıdaki modellenen tam sayılı kesir kaçtır?



Yukarıdaki modellenen bileşik kesir kaçtır?

2 Bir kümede 72 tavuk ve civiv vardır. Hayvanların $\frac{5}{9}$ 'i tavuk olduğuna göre kümede kaç civiv vardır?

6 Bir okulda 850 öğrenci vardır. Öğrencilerin $\frac{2}{5}$ 'si erkek olduğuna göre okuldaki kız öğrencilerin sayısı kaçtır?

3 Bir araç 64 km'lik yolun $\frac{5}{8}$ 'ini gidiyor. Buna göre aracın kaç kilometre yolu kalmıştır?

7 1550 m'lik yolun $\frac{4}{10}$ 'ü asfaltlanıyor. Yolun asfaltlanmayan kısmı kaç metredir?

4 Bir çiftçi 154 kg biberin $\frac{5}{7}$ 'ini sattı. Çiftçi, 1 kg'ını 3 ₺'den sattığı biberlerin satışından kaç lira elde etmiştir?

8 Pervin, bir günün $\frac{1}{8}$ 'i kadar ders çalışıyor. Pervin bir haftada kaç saat ders çalışır?

Kesir Problemleri

Bir fırında üretilen 1944 ekmeğin $\frac{5}{9}$ 'i bakkallara dağıtılıyor. Geri kalanı fırında satıldığına göre fırında kaç ekmek satılmıştır?

245 cm kumaşın $\frac{3}{5}$ 'ü ile yelek diken bir terzinin geriye kaç santimetre kumaşı kalmıştır?

Annemin yaşının $\frac{4}{7}$ 'ü 20'dir. Annem kaç yaşındadır?

Bir yaya gideceği yolun 360 m'sini gidince geriye yolun $\frac{2}{5}$ 'si kalıyor. Yolun tamamı kaç metredir?