

KESİRLER

1 - $\frac{5}{3}$ kesrini modelle gösteriniz.

4 - 3 tane $\frac{1}{4}$ birim kesri hangi kesre eşittir ? (Modelle gösteriniz.)

2 - $\frac{1}{5}$, $\frac{4}{5}$, $\frac{6}{5}$

Kesirlerini aynı doğru üzerinde gösteriniz.
(Aynı sayı doğrusu üzerinde gösteriniz.)

5 - $\frac{9}{17} < \frac{\Delta}{17} < \frac{15}{17}$

Yukarıdaki sıralamaya göre , “ Δ ” yerine gelebilecek sayıların toplamı kaçtır ?

3 - Verilen kesir sayıları arasında uygun karşılaştırma sembollerini yazınız.

* $\frac{4}{8} \dots \frac{7}{8}$ * $\frac{2}{3} \dots \frac{2}{5}$

* $\frac{2}{5} \dots \frac{3}{7}$ * $\frac{6}{5} \dots \frac{8}{7}$

6 - $\frac{9}{5 + \square}$ Yandaki kesrin basit kesir olabilmesi için “ \square ” Yerine yazılabilecek en büyük sayı kaçtır ?

KESİRLER

7 - $\frac{9 - \square}{13}$ Yandaki kesrin bileşik kesir olabilmesi için " \square " yerine yazılabilecek en küçük sayı kaçtır ?

10 - Efe , 36 misketinin $\frac{4}{9}$ 'ünü Yavuz ' a veriyor. Efe 'nin kaç misketi kalmıştır ?

8 - $\frac{13}{7 + \square}$ Yandaki kesrin bileşik kesir olabilmesi için " \square " yerine yazılabilecek kaç tane doğal sayıların toplamı kaçtır ?

11 - Bir otobüs gideceği yolun $\frac{5}{8}$ ' ini gidiyor. Otobüs 150 km yol gittiğine göre yolun tamamı kaç kilometredir ?

9 - Zeynep Vera , sınav kitapçığındaki 48 sorunun $\frac{3}{8}$ 'ünü yanlış yapıyor. Kaç tane soruyu yanlış cevaplandırmıştır ?

12 - Sara kitabının $\frac{4}{9}$ 'ünü okuduğunda geriye okuyacağı 40 sayfa kalıyor. Sara 'nın okuduğu kitap kaç sayfadır ?

KESİRLER

13 - İşlemleri yapınız.

$$* \frac{4}{7} + \frac{5}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$* \frac{7}{6} - \frac{5}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$* 1\frac{4}{10} + 2\frac{5}{10} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$* 3\frac{7}{12} - 2\frac{5}{12} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$* 2 + \frac{3}{8} = \underline{\hspace{2cm}} \quad * 1 - \frac{5}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$* \left(\frac{2}{5} + \frac{3}{5} \right) + \frac{5}{8} = ?$$

$$\underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

14 - Emir Taha , 60 TL olan parasının $\frac{2}{5}$ 'si ile kalem , $\frac{1}{6}$ 'i ile silgi aldı.

Emir Taha 'nın kaç lirası kaldı ?

Çözüm :

15 - Babam , bahçemizin $\frac{3}{4}$ 'üne çim , $\frac{1}{11}$ ' ine çiçek , geri kalan kısmına da

ayçiçeği ekti. Bahçenin kaçta kaçına ayçiçeği ekilmiştir ?

16 - Bir pazarcı aldığı 200 kg patatesin $\frac{7}{10}$

İlk gün $\frac{2}{10}$ ' sini , ikinci gün geriye

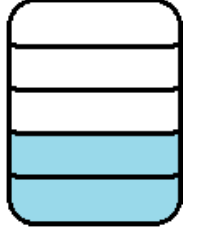
kalan patatesin $\frac{2}{5}$ ' sini satıyor.

Pazarcı iki günde toplam kaç kilogram patates satmıştır ?

KESİRLER

17 - Bir doğal sayının $\frac{9}{13}$ 'i ile $\frac{5}{13}$ 'inin farkı 80 olduğuna göre bu sayı kaçtır ?

20 - Bir bidonun $\frac{2}{5}$ 'si su ile doludur. Bidona 30 L su daha konulduğunda tamamen doluyor. Bidon kaç litre su alır ?



18 - $\frac{3}{7}$ 'ü ile $\frac{2}{7}$ 'sinin toplamı 90 olan sayının yarısı kaçtır ?

21 - $\frac{5}{9}$ 'i 100 olan sayının yarısı kaçtır ?

19 - 35 öğrencinin $\frac{4}{7}$ 'ü erkek , erkeklerin $\frac{2}{5}$ 'si gözlüklüdür. , Kaç tane gözlüklü erkek öğrenci vardır

22 - Bir su deposunun $\frac{4}{10}$ 'ü su ile doludur. Depoya 25 L su daha konulduğunda deponun yarısı dolmuş oluyor. Bu su deposu dolu iken kaç litre su alır ?