

TAM SAYILI KESİRLER



1. Yukarıda verilen kesir modelini;

a) Tam sayılı kesir olarak ifade ediniz. $\frac{\square}{\square}$

b) Bileşik kesir olarak ifade ediniz. $\frac{\square}{\square}$

2. Aşağıdaki tam sayılı kesirleri bileşik kesre çeviriniz.

a) $5\frac{5}{12} = \frac{\square}{\square}$

b) $7\frac{3}{11} = \frac{\square}{\square}$

c) $8\frac{14}{15} = \frac{\square}{\square}$

3. Aşağıdaki bileşik kesirleri tam sayılı kesre çeviriniz.

a) $\frac{15}{8} = \square\frac{\square}{\square}$

b) $\frac{125}{21} = \square\frac{\square}{\square}$

c) $\frac{49}{13} = \square\frac{\square}{\square}$


Hazırlayan: Öznur Döğmen , www.buders.com ve www.bumatematikozelders.com

4. Aşağıdaki kesirleri sayı doğrusunda gösteriniz.

a) $\frac{3}{4}$ 

b) $\frac{2}{5}$ 

c) $5\frac{2}{3}$ 

d) $3\frac{2}{5}$ 

5. Aşağıda kutucuklara "<" , "=" , ">" sembollerinden uygun olanı yerleştiriniz.

a) $8 \square \frac{63}{64}$

b) $14 \square \frac{141}{10}$

c) $23 \square \frac{345}{15}$

d) $\frac{256}{19} \square 13$

6. Filiz Hanım evini boyatmak istemektedir. Evin bir odası için $\frac{2}{3}$ kutu boya gerektiğine göre;

a) Filiz Hanım 8 odayı boyamak için kaç kutu boya almalıdır?

b) Boyama işlemi tamamlandığında kalan boya miktarı ne kadardır?

Hazırlayan: Öznur Döğmen , www.buders.com ve www.bumatematikozelders.com