



MATEMATİK

Çalışma Kağıdı:19

Birimli ve Birimsiz Oranlar

1) Aşağıdaki oranlardan hangilerinin birimli oran hangilerinin birimsiz oran olduklarını gösteriniz.

➤ $\frac{250 \text{ m}}{130 \text{ m}}$

➤ $\frac{45 \text{ cm}}{56 \text{ cm}}$

➤ $\frac{63 \text{ sn}}{25 \text{ sn}}$

➤ $\frac{360 \text{ sn}}{1 \text{ saat}}$

➤ $\frac{150 \text{ cm}}{12 \text{ m}}$

➤ $\frac{250 \text{ m}}{320 \text{ sn}}$

➤ $\frac{20 \text{ km}}{12 \text{ saat}}$

➤ $\frac{120 \text{ tl}}{50 \text{ tl}}$

➤ $\frac{150 \text{ kw}}{15 \text{ saat}}$

➤ $\frac{28 \text{ m}}{7 \text{ km}}$

➤ $\frac{14 \text{ L}}{2 \text{ sa}}$

➤ $\frac{15 \text{ m}}{5 \text{ L}}$

➤ $\frac{144 \text{ kg}}{48 \text{ kg}}$

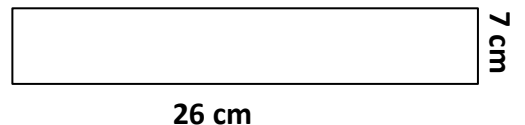
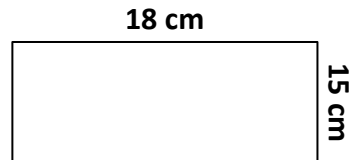
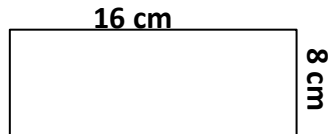
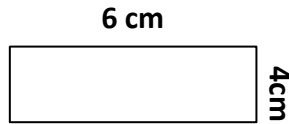
2) Ege'nin yaşı 12,Ece'nin yaşı 9 'dur.

Buna göre Ege'nin yaşının Ece'nin yaşına oranı kaçtır.

3) Bir sınıftaki öğrenci sayısı 30'dur.

Bu sınıftaki Erkek öğrencilerin sayısının sınıf mevcuduna oranı $\frac{3}{5}$ olduğuna göre bu sınıfta kaç kız öğrenci vardır.

4) Aşağıdaki dikdörtgenlerden hangisinin kısa kenarının uzun kenarına oranı $\frac{5}{6}$ dir.





5) Yukarıdaki resimde toplam hayvan sayısının toplam ayak sayısına oranı kaçtır.

7)

KARAASLAN

MATEMATİK

Karaaslan kelimesindeki sesli harflerin Matematik kelimesindeki sessiz harflere oranı kaçtır.

8) 6/C sınıfındaki Erkeklerin sayısının Kızların sayısına oranı $\frac{2}{5}$ olduğuna göre Kızların sayısının sınıf mevcuduna oranı kaçtır.

6)

Ege; Çantamdaki kalem sayısının defterlerimin sayısına oranı $\frac{3}{4}$ 'tür.



www.derslig.com

9)



Yukarıdaki 42 kg meyve ve sebzelerin $\frac{3}{7}$ kg mı domatesdir. Domateslerin de $\frac{2}{3}$ kg mı çürük olduğuna göre, sağlam domatesler kaç kilogramdır.