



1. 8 metre kumaşın 2 metresi satıldığına göre satılan kumaşın, kalan kumaşa oranı kaçtır?

- A) $\frac{2}{6}$ B) $\frac{8}{2}$ C) $\frac{6}{2}$ D) $\frac{2}{8}$

2. Bir manavdan 4 kg portakal alan Hande Hanım 24 lira ödemiştir. Buna göre, portakalın kilogram fiyatı kaç liradır?

- A)2 B)4 C)6 D)8

3. 25 tane erik $\frac{2}{3}$ oranında iki gruba ayrılıp az olan küçük sepete, çok olan büyük sepete doldurulacaktır. Buna göre, büyük sepetteki erik sayısı küçük sepetteki erik sayısından kaç fazladır?

- A) $\frac{10}{15}$ B) $\frac{15}{10}$ C)5 D)10

4. 10 metre uzunluğundaki odun parçası 1 kesim yapılarak iki parçaya 3 dakikada ayrılıyor. Buna göre, aynı odun 5 parçaya ayrılması kaç dakika sürer?

- A)24 B)20 C)15 D)12

5. Bir makine aralıksız 3 saat çalışırsa 48 tane makara sarabilmektedir. Buna göre, bu makine aralıksız 5 saat çalışırsa kaç tane makara sarar?

- A)60 B)72 C)80 D)96

6. Buse'nin kalemlerinin, Nisa'nın kalemlerine oranı $\frac{3}{5}$ 'tir. Buse'nin kalemlerinin sayısı 12 olduğuna göre, Nisa'nın kaç kalemi vardır?

- A)20 B)24 C)32 D)40

7. Nazlı'nın yaşının İlğaz'ın yaşına oranı $\frac{2}{3}$

ve İlğaz'ın yaşının Gülşen'nin yaşına oranı $\frac{4}{5}$ tir. Gülşen 30 yaşında olduğuna göre

Nazlı'nın yaşı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)16 B)20 C)24 D)12

8. 30'un 72'ye oranı hangisine eşit değildir?

- A) $\frac{4}{9}$ B) $\frac{10}{24}$ C) $\frac{5}{12}$ D) $\frac{15}{36}$



9. Nurşen bisikletiyle 2 saatte 54 km yol almıştır. Buna göre Nurşen'in aldığı yolun geçen süreye oranı $\frac{m}{sn}$ cinsinden kaçtır?

- A) $\frac{15}{2}$ B) $\frac{4}{3}$ C) $\frac{6}{2}$ D) $\frac{4}{5}$

10. Bir aracın gittiği yolun kalan yola oranı $\frac{2}{6}$ 'dır. Bu aracın kalan yolunun tüm yola oranı nedir?

- A) $\frac{4}{6}$ B) $\frac{6}{4}$ C) $\frac{6}{8}$ D) $\frac{8}{6}$

11. Kek yapmak için kullanılan yoğurt miktarının un miktarına oranı $\frac{5}{8}$ 'tir. Bu kek için 432 gram un kullanıldığına göre kaç gram yoğurt kullanılmıştır?

- A)400 B)445 C)300 D)270

12. 36 tane oyuncak iki çocuğa $\frac{2}{7}$ oranında paylaşılırsa fazla oyuncak alan çocuk kaç tane alır?

- A)28 B)14 C)36 D)9

13. Hangisi birimsiz orandır?

- A) $\frac{150cm}{52kg}$ B) $\frac{300km}{4sa}$
C) $\frac{25kg}{28kg}$ D) $\frac{7m}{90sn}$

14. Mustafa otomobilinin 42 litre benzin alan deposunu tamamen dolduruyor. 660 km yol aldıktan sonra benzin bitiyor. Buna göre harcanan benzin miktarının alınan yola oranı nedir?

- A) $\frac{1}{42}$ B) $\frac{110}{7}$ C) $\frac{7}{110}$ D) $\frac{42}{460}$

15. Aysel'in boyunun Tarık'ın boyuna oranı $\frac{4}{5}$ tir. Aysel ve Tarık'ın boyları farkı 40 cm olduğuna göre Tarık'ın boyu kaç cm'dir?

- A)160 B)180 C)200 D)220

16. 360 cm uzunluğundaki bir demir, uzunlukları oranı $\frac{4}{5}$ olacak şekilde iki parçaya ayrılıyor. Buna göre uzun parçanın uzunluğu kaç cm'dir?

- A)40 B)120 C)160 D)200