



1  $\frac{x}{4} = \frac{1}{0.2}$  ise, x kaçtır?

- A) 2  
B) 10  
C) 20  
D) 40

2 120 gram yoğurttan 160 gram ayran yapılıyor. Buna göre, 500 gram ayran elde etmek için kaç gram yoğurt gereklidir?

- A) 375 gr  
B) 380 gr  
C) 400 gr  
D) 415 gr

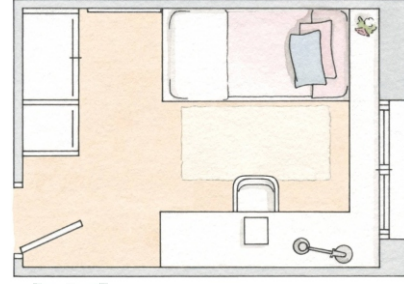
3 Bir sınıftaki kız öğrencilerin sayısının erkek öğrencilerin sayısına oranı  $\frac{5}{4}$ 'tür. Sınıfta toplam 36 öğrenci olduğuna göre, bu sınıfta kaç tane kız öğrenci vardır?

- A) 12  
B) 16  
C) 18  
D) 20

4 4 ve 9 yaşlarındaki iki kardeş 65 cevizi yaşları ile doğru orantılı olacak şekilde paylaşıyorlar. Buna göre, büyük kardeş küçük kardeşten kaç tane fazla ceviz almıştır?

- A) 20  
B) 25  
C) 30  
D) 35

5 Dikdörtgen şeklinde bir oda 1:40 ölçekle çizilmiştir. Odanın çizilen uzun kenarlarından biri 12 cm olduğuna göre, gerçek uzunluğu kaç metredir?



12 cm

- A) 7.2 m  
B) 6.4 m  
C) 5.6 m  
D) 4.8 m

6 Bir işi aynı nitelikte 15 işçi 20 günde yaparsa, aynı işi aynı nitelikte kaç işçi 30 günde yapar?

- A) 15  
B) 12  
C) 10  
D) 8

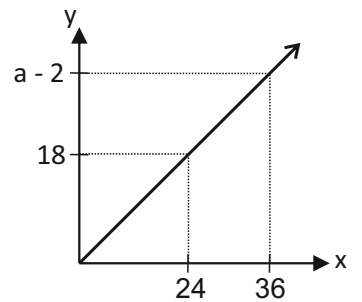
7 15 tavuğa 40 gün yeten yem, 12 tavuğa kaç gün yeter?

- A) 24  
B) 32  
C) 45  
D) 50

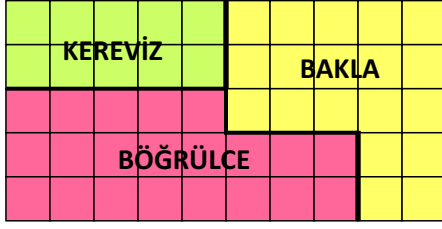
8 Yandaki grafikte x ile y doğru orantılıdır.

Buna göre a kaçtır?

- A) 27  
B) 29  
C) 31  
D) 33



9 Bir çiftçinin tarlasına ektiği ürünler aşağıda verilmiştir.



Buna göre çiftçi, tarlasının % kaçına Bögürölce ekmiştir?

- A) %38  
B) %42  
C) %46  
D) %48
- 10 320 sayısının %40 eksigi kaç eşittir?  
A) 198  
B) 196  
C) 192  
D) 188
- 11 Hangi sayının %20 fazlası 180 dir?  
A) 120  
B) 130  
C) 150  
D) 160
- 12 Kıymanın kilosu 720 TL dir. Kıymaya %15 zam yapılırsa kilosu kaç TL olur?  
A) 786 TL  
B) 804 TL  
C) 812 TL  
D) 828 TL
- 13 Bir öğrenci 400 sayfalık kitabın 160 sayfasını okumuştur. Öğrenci bu kitabın yüzde kaçını okumuştur?  
A) %36  
B) %40  
C) %44  
D) %48

14 Bir öğrenci 50 TL günlük harçlığının 30 TL'sini harcamıştır. Geriye günlük harçlığının yüzde kaç kalmıştır?

- A) %60  
B) %45  
C) %40  
D) %20

15 35 000 TL değerinde bir bisiklet belli bir süre sonra 34 300 TL fiyatla satılıyor.

Buna göre, bu satıştan % kaç zarar edilmiştir?

- A) %2  
B) %8  
C) %12  
D) %20

16 %20 kârla 300 TL'ye satılan bir ürün, %10 zararla kaç TL'ye satılır?

- A) 110 TL  
B) 115 TL  
C) 220 TL  
D) 225 TL

17 1200 TL'ye satılan bir ürüne önce %15 indirim uygulanıyor. Ürünün satılmadığı görülünce indirimli satış fiyatı üzerinden tekrar %20 indirim yapılıyor. Bu ürüne yapılan toplam indirim kaç TL dir?

- A) 204 TL  
B) 384 TL  
C) 512 TL  
D) 816 TL

18 Alış fiyatı 300 TL olan bir ürün %30 kârla satılıyor. Bu ürüne satış fiyatı üzerinden %30 indirim yapılırsa kâr-zarar durumu ne olur?

- A) 17 TL kâr eder.  
B) 17 TL zarar eder.  
C) 27 TL kâr eder.  
D) 27 TL zarar eder.

