

Adı Soyadı: Sınıfı: Tarih:/...../2026-2027

1. 4 kalem 60 TL ise 7 kalem kaç TL'dir?
A) 90 B) 105
C) 120 D) 75
2. 6 işçi bir işi 10 günde bitiriyor. 4 işçi aynı işi kaç günde bitirir?
A) 12 B) 15
C) 8 D) 20
3. 250 TL'nin %40'ı kaç TL'dir?
A) 80 B) 100
C) 120 D) 90
4. Fiyatı 800 TL olan bir üründe %25 indirim yapılırsa yeni fiyat kaç TL olur?
A) 600 B) 640
C) 575 D) 550
5. 18 : 24 oranının en sade biçimi hangisidir?
A) 9 : 12 B) 3 : 4
C) 6 : 8 D) 2 : 3
6. Bir haritada 2 cm, gerçekte 50 km'yi göstermektedir. Haritadaki 7 cm gerçekte kaç km'dir?
A) 150 B) 175
C) 200 D) 125
7. 3 : 5 oranında karıştırılan 40 kg'lık karışımda kaç kg birinci madde vardır?
A) 15 B) 20
C) 25 D) 12
8. 400 TL olan bir ürüne %15 zam yapılırsa yeni fiyat kaç TL olur?
A) 415 B) 440
C) 460 D) 480
9. Bir araç 3 saatte 210 km yol alıyorsa 5 saatte kaç km yol alır?
A) 300 B) 350
C) 320 D) 400
10. Bir deponun 8 musluğu 6 saatte doldurduğu havuzu, 12 musluk kaç saatte doldurur?
A) 4 B) 9
C) 3 D) 5

11.



Bir kutudaki bilyelerin renklerine göre dağılımı çubuk modelinde gösterilmiştir. Mavi bilyelerin kırmızı bilyelere oranı kaçtır?

- A) $3/2$ B) $2/3$
C) $3/5$ D) $2/5$

12.

Sınıf	Kız	Erkek
7-A	12	18

Tabloda 7-A sınıfının kız ve erkek öğrenci sayıları verilmiştir. Kız öğrencilerin sınıf mevcuduna oranı kaçtır?

- A) $1/3$ B) $2/5$
C) $3/5$ D) $2/3$

13. $x / 4 = 15 / 12$

Orantısında x kaçtır?

- A) 3 B) 4
C) 5 D) 6

14.

Un (su bardağı)	Süt (su bardağı)
3	2
12	?

Bir tarifte un ile süt miktarı tabloda verilen oranda kullanılmaktadır. 12 su bardağı un için kaç su bardağı süt gerekir?

- A) 4 B) 6
C) 7 D) 8

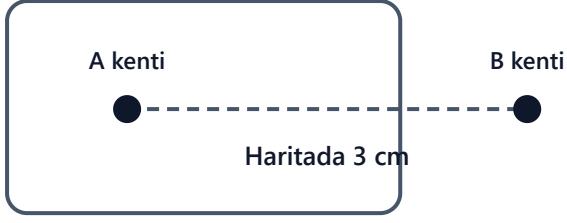
15.



Bir çubuk şeklindeki gibi iki parçaya ayrılmıştır. Kısa parçanın uzun parçaya oranı kaçtır?

- A) $3/5$ B) $5/3$
C) $5/8$ D) $8/5$

16.



Ölçek 1 : 500 000

Bir haritanın ölçeği ve iki kent arasında ölçülen uzunluk kartta verilmiştir. Bu iki kent arasındaki gerçek uzaklık kaç kilometredir?

- A) 5 B) 10
C) 15 D) 150

17. Aşağıdaki oranlardan hangisi $3/5$ oranına denk değildir?

- A) $6/10$ B) $9/15$
C) $12/20$ D) $15/20$

18. Bir sınıfta kızların erkeklere oranı $3/4$ tür. Sınıfta toplam 28 öğrenci olduğuna göre sınıfta kaç kız öğrenci vardır?

- A) 12 B) 14
C) 16 D) 18

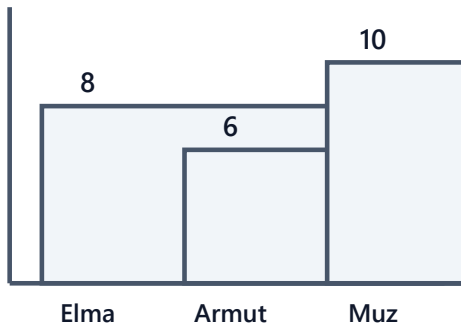
19.

Kalem sayısı	Ödenen ücret (TL)
4	60
10	?

Tabloda alınan kalem sayısı ile ödenen ücret verilmiştir. Aynı kalemden 10 tane alan biri kaç TL öder?

- A) 120 B) 160
C) 150 D) 180

20.



Grafikte bir manavda bir saatte satılan meyve sayıları verilmiştir. Satılan elma sayısının muz sayısına oranı kaçtır?

- A) $3/5$ B) $3/4$
C) $4/5$ D) $5/4$

Oran ve Orantı — Cevap Anahtarı

1. B	2. B	3. B	4. A	5. B	6. B	7. A	8. C	9. B	10. A	11. A	12. B
13. C	14. D	15. A	16. C	17. D	18. A	19. C	20. C				