

7. SINIF 2023 GENEL TEKRAR SORU ÇÖZÜMÜ-11

Soru 1. 440 sayısının %40'ı kaçtır?

- A) 160
- B) 176
- C) 190
- D) 216

Soru 2. 1200'ün %25'inin %40'nın %30'u kaçtır?

- A) 27
- B) 33
- C) 36
- D) 42

Soru 3. Bir karenin bir kenar uzunluğunu %20 arttırıp diğer kenar uzunluğunu %20 azaltırsak alanındaki değişim nasıl olur?

- A) Değişmez aynı kalır
- B) %4 artar
- C) %4 azalır
- D) %5 azalır

Soru 4. Bir dairenin yarıçapı 3 katına çıkarsa bu dairenin alanı kaç katına çıkar?

(Not: Dairenin alanı $A = \pi.r^2$ ile hesaplanır)

- A) 3
- B) 6
- C) 9
- D) 18

Soru 5. “Bizim Bakkal” Mehmet Amca bir ürünün 5 tanesini 24 TL’den alıp 8 tanesini 45 TL’den satmaktadır. Buna göre bu bakkalın bu ürünün satışındaki kar oranı kaçtır?

- A) $\frac{5}{13}$ B) $\frac{11}{45}$
C) $\frac{13}{57}$ D) $\frac{11}{64}$

Soru 6. Bir A sayısının %110’u hangisine eşittir?

- A) 0,11.A
B) 1,1.A
C) 11.A
D) 110.A

Soru 7. Bir ürüne alış fiyatı üzerinden %20 zam yapılarak etiket fiyatı belirleniyor. Satışlar beklenenden daha çok olunca etiket fiyatı üzerinden %30 daha zam yapılıyor.

Bu ürüne alış fiyatı üzerinden toplam % kaç zam yapılmış olur?

- A) 50
B) 56
C) 60
D) 66

Soru 8. 800 sayısının %10’unun %1,5’i kaçtır?

- A) 120
B) 15
C) 12
D) 1,2

Soru 9. Bir ürüne satış fiyatı üzerinden %20 iskonto(indirim) yapılıyor. Satışlar istenen seviyeye gelmeyince yeni satış fiyatı üzerinden %20 daha indirim yapılıyor. Buna göre bu ürüne ilk satış fiyatı üzerinden toplam % kaç indirim yapılmış olur?

- A) 40
- B) 36
- C) 34
- D) 28

Soru 10. 0,16'nın %25'i kaçtır?

- A) 0,04
- B) 0,4
- C) 0,2
- D) 4

Soru 11. Bir araç bir yolu sabit hızla 18 saatte gitmektedir. Bu araç %20 daha hızlı gitseydi bu yolu kaç saatte giderdi?

- A) 21,6
- B) 15
- C) 12
- D) 10,5

Soru 12. Bir gömlek %20 kar oranıyla 960 TL'ye satılmaktadır. Buna göre bu gömleğin alış fiyatı kaç TL'dir?

- A) 750
- B) 800
- C) 820
- D) 910

Soru 13. $2x = 5y$ ve $2x + 3y = 16$
olduğuna gore $x.y = ?$

- A) 6
- B) 8
- C) 10
- D) 12

Soru 14. $\frac{A}{B} = \frac{5}{4}$ olduğuna gore A sayısı B

sayısından % kaç fazladır?

- A) 10
- B) 20
- C) 25
- D) 30

Soru 15. Bir A sayısının %120'sini bulmak ile A sayısını hangi sayı ile çarpmak aynı sonucu verir?

- A) 2
- B) 1,8
- C) 1,2
- D) 0,2

Soru 16. AB iki basamaklı sayısının %10'u hangisine eşittir?

- A) $A+B$
- B) $10A+B$
- C) $A+0,B$
- D) $0,A+0,0B$

Soru 17. Bir pazarcı elindeki cevizlerin %40'ını %60 karla, kalan kısmı da %30 zararla satmaktadır.

Buna göre bu pazarcının toplamda satıştan edeceği kar veya zarar durumu ne olur?

- A) Kar veya zarar etmez
- B) %6 zarar eder
- C) %6 kar eder
- D) %4 zarar eder

Soru 18. Markette bir üründen %18 KDV alınmaktadır. Bu ürünün satış fiyatı 590 TL olduğuna göre bu üründen alınan KDV miktarı kaç TL'dir?

- A) 108
- B) 90
- C) 72
- D) 54

★ **Soru 19.** $(5^2)^3$ sayısının %20'si hangisine eşittir?

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