

1- 5^3 üslü ifadesinin değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 15 B) 25 C) 125 D) 243

2- $20+8 \times 2$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 56 B) 36 C) 28 D) 20

3- 24 sayısının doğal sayı çarpanları aşağıdakilerden hangisinde tam olarak verilmiştir?

- A) 1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24
B) 1, 2, 4, 6, 12, 24
C) 2, 3, 4, 6, 8, 12
D) 1, 2, 3, 4, 8, 24

4- Aşağıdaki sayılardan hangisi 3 ile kalansız bölünebilir?

- A) 142 B) 253 C) 331 D) 456

5- Aşağıdaki sayılardan hangisi asal sayıdır?

- A) 9 B) 15 C) 21 D) 29

6- "Sıfırın altında 7 derece" ifadesinin tam sayı olarak gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) +7 B) -7 C) 0 D) 7

7- $|-15|$ ifadesinin değeri kaçtır?

- A) -15 B) 0 C) 15 D) 1,5

8- -5, 0, 3, -1 tam sayılarının küçükten büyüğe doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $0 < -1 < 3 < -5$
B) $-1 < -5 < 0 < 3$
C) $5 < -1 < 0 < 3$
D) $-5 < 0 < -1 < 3$

9- $\frac{1}{2} + \frac{1}{4}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{2}{6}$ B) $\frac{1}{8}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{2}{4}$

10- $\frac{2}{3} \times \frac{4}{5}$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{6}{8}$ B) $\frac{8}{15}$ C) $\frac{10}{12}$ D) $\frac{6}{15}$

11 - $\frac{9}{10}$ kesrinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 9,10 B) 0,9 C) 9,0 D) 0,09

12 - $3,5 + 2,1$ işleminin sonucu kaçtır?

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

13 - "Bir sayının 8 eksiği" ifadesinin cebirsel olarak gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $8x$ B) $x + 8$
C) $x - 8$ D) $8 - x$

14 - $-a+12$ cebirsel ifadesinin $a=5$ için değeri kaçtır?

- A) 5 B) 7 C) 17 D) 60

15 - 10, 20, 30 sayılarının aritmetik ortalaması kaçtır?

- A) 15 B) 20 C) 25 D) 60

16 - 5, 8, 12, 15, 20 veri grubunun açıklığı kaçtır?

- A) 5 B) 10 C) 15 D) 20

17 - Ölçüsü 90° olan açığı ne denir?

- A) Dar açı B) Geniş Açık
C) Doğru Açık D) Dik Açık

18 - Ölçüsü 40° olan bir açının tümleli olan açının ölçüsü kaç derecedir?

- A) 50° B) 60°
C) 140° D) 320°

19 - Kenar uzunlukları 6 cm ve 10 cm olan bir dikdörtgenin alanı kaç cm^2 'dir?

- A) 16 B) 32 C) 60 D) 100

20 - Ayrıtlı uzunlukları 2 cm, 3 cm ve 5 cm olan bir dikdörtgenler prizmasının hacmi kaç cm^3 'tür?

- A) 10 B) 15 C) 25 D) 30

