

1. $(-15) + (+10) + (-5)$ işleminin sonucu kaçtır?
A) -10 B) -5 C) 5 D) 10

8. Çarpımları -20 olan iki tam sayının toplamı en az kaçtır?
A) -21 B) -19 C) -12 D) -8

2. $(-9) - (-12)$ işleminin sonucu kaçtır?
A) -21 B) -3 C) 3 D) 21

9. Tabloda sütun ve satırların çarpılmasıyla oluşan sayılar verilmiştir.

·	2	a	-4
-1	b		
2		-6	
-5		c	

3. $(-10) + (+18) - (-12)$ işleminin sonucu kaçtır?
A) 20 B) 16 C) -2 D) -4

Buna göre $a+b+c$ kaçtır?

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

4. $(-5) + (+4) - (-6)$ işleminin sonucu kaçtır?
A) 15 B) 5 C) -5 D) -3

10. Bir tam sayı arka arkaya 5 kez (-1) 'e bölündüğünde (-35) sonucunu verdiği göre bu tam sayının 1'e bölümü aşağıdakilerden hangisidir?
A) -35 B) -7 C) 7 D) 35

5. $(-4)^2$ sayısının toplama işlemine göre tersi kaçtır?
A) -16 B) -4 C) 4 D) 16

11. $\frac{(-3)^3}{-3^2}$ işleminin sonucu kaçtır?
A) 3 B) 1 C) 0 D) -3

6. Aşağıdaki tam sayılardan hangisinin toplama işlemine göre tersi en küçüktür?
A) -6 B) -6 C) 6 D) 8

12. $-4^2 + (-2)^4$ işleminin sonucu kaçtır?
A) -16 B) 0 C) 16 D) 32

7. (-4) ile $(+3)$ arasındaki tam sayıların çarpımları kaçtır?
A) -12 B) -6 C) 0 D) 6

13. $a < 0$, olduğuna göre aşağıdakilerden hangisi negatif bir tam sayıdır?

- A) a^3 B) $-a$ C) a^2 D) $(-a)^5$

14. Aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Toplama işleminin etkisiz elemanı 0'dır.
B) 1'in tüm kuvvetleri 1'e eşittir.
C) Bölme işleminin etkisiz elemanı 1'dir.
D) Çarpma işleminin yutan elemanı 0'dır.

15. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Her rasyonel sayı bir doğal sayıdır.
B) Her tam sayı bir rasyonel sayıdır.
C) Her rasyonel sayı bir tam sayıdır.
D) Her tam sayı bir doğal sayıdır.

16. Çarpımları 300 olan dört tam sayıdan ikisi +5 ve -5'tir.

Buna göre diğer iki tam sayı aşağıdaki seçeneklerden hangisi olabilir?

- A) -3 ve -4 B) -5 ve +6
C) +3 ve +10 D) +2 ve -6

17. Bir balık denizin 73 metre altındayken dakikada 11 metre yükselerek yukarı doğru yüzmeye başlamıştır.

Buna göre 5. dakika sonunda bulunduğu noktanın deniz seviyesine göre tam sayı değeri kaçtır?

- A) 55 B) 18 C) -18 D) -55

18. Merve iki basamaklı en büyük tam sayıdan iki basamaklı en küçük tam sayıyı çıkarmak isterken yanlışlıkla toplamını bulmuştur.

Buna göre Merve'nin bulduğu sonuç bulmak istediği sonuçtan kaç fazladır?

- A) 89 B) 109 C) 189 D) 198

19. $\frac{6}{a-2}$ ifadesi rasyonel sayı olduğuna göre "a" aşağıdakilerden hangisi olamaz?

- A) 0 B) 2 C) 4 D) 6

20. Aşağıdaki rasyonel sayılardan hangisi -1 ile 0 arasındadır?

- A) $-\frac{12}{5}$ B) $-\frac{5}{4}$ C) $-\frac{6}{7}$ D) $\frac{3}{4}$

ESKİŞEHİR