



### Tam Sayılar - 1

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde ifade edilen tam sayının işareti diğerlerinden farklıdır?

- A) Bir dalgıç deniz seviyesinin 20 m altına dalmıştır.
- B) Otopark zeminin 2 kat altındadır.
- C) Bu alışverişten 10 lira kâr ettim.
- D) Hava sıcaklığı sıfırın altında 5 derecedir.

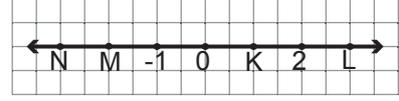
2. 12, 5, -7, 0, -1, 9, -21 tam sayılarından kaç tanesi pozitiftir?

- A) 2
- B) 3
- C) 4
- D) 5

3. -3'ten büyük +4'ten küçük kaç tane tam sayı vardır?

- A) 2
- B) 6
- C) 7
- D) 8

4.



Kareli kâğıtta verilen sayı doğrusuna göre aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A)  $K = +1$
- B)  $L = +3$
- C)  $M = -2$
- D)  $N = -4$

5. Sayı doğrusunda m ve n tam sayılarının arasındaki uzaklık 6 birim olduğuna göre bu sayılar aşağıdakilerden hangisi olabilir?

- A)  $m = -1$  ve  $n = +7$
- B)  $m = -4$  ve  $n = +3$
- C)  $m = -9$  ve  $n = -3$
- D)  $m = -10$  ve  $n = -2$

6. Aşağıdaki sayılardan hangisinin mutlak değeri en büyüktür?

- A) -9
- B) -3
- C) 0
- D) +8



Tam Sayılar - 1

7. I. Tam sayıların mutlak değeri daima pozitiftir.  
II. Negatif bir tam sayının mutlak değeri kendisinden küçüktür.  
III. Negatif tam sayılar küçüldükçe mutlak değeri büyür.

Yukarıdaki ifadelerden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I  
B) Yalnız III  
C) I ve III  
D) I, II ve III

8. Rakamları farklı iki basamaklı en küçük tam sayının mutlak değeri aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 10  
B) 12  
C) 97  
D) 98

9. K tam sayısının mutlak değeri 3'ten küçük olduğuna göre K'nin alabileceği kaç farklı değer vardır?

- A) 2  
B) 3  
C) 4  
D) 5

10.  $|-15|, (-4), 0, (+3)$  sayılarının doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(+3) > 0 > (-4) > |-15|$   
B)  $(+3) > 0 > |-15| > (-4)$   
C)  $|-15| > (+3) > 0 > (-4)$   
D)  $|-15| > (-4) > (+3) > 0$

11. Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A)  $|-13| > 0$   
B)  $+5 > -10$   
C)  $-12 > -18$   
D)  $|-100| = -100$

12.  $-7, 0, +12, -3, -21, +9$  tam sayılarından kaç tanesi  $-4$ 'ten küçüktür?

- A) 2  
B) 3  
C) 4  
D) 5