



1.  $(-9) + (+3)$  işleminin sonucu kaçtır?

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

2.  $(+8) - (-5)$  işleminin sonucu kaçtır?

- A) - 3                        B) 3  
C) 9                            D) 13

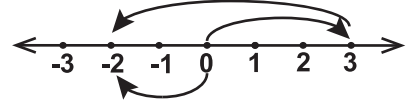
3. Deniz seviyesine göre 11 metre derinlikte bulunan bir dalgıç önce 5 metre yukarıya çıkıp sonra 2 metre aşağıya dalıyor. Buna göre dalgıcın son durumda, deniz yüzeyine göre konumunu veren işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(+11) + (-5) + (+2)$   
B)  $(-11) + (-5) + (+2)$   
C)  $(-11) + (+5) + (-2)$   
D)  $(-11) - (+5) - (-2)$

4. - 29'dan büyük 30'dan küçük tam sayıların toplamı kaçtır?

- A) 0                            B) 1  
C) 29                         D) 30

5.



Verilen sayı doğrusu üzerinde modellenen işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(+3) + (-5)$                       B)  $(-3) + (-5)$   
C)  $(+3) + (+5)$                       D)  $(+3) - (-5)$

6. Aşağıdaki eşitliklerden hangisi yanlıştır?

- A)  $(+5) - (-1) = (+5) + (+1)$   
B)  $(-21) + (+3) = (-21) + (-3)$   
C)  $(+2) - (+2) = (+2) + (-2)$   
D)  $(-6) + (-3) = (-6) - (+3)$

## Tam Sayılarla İşlemler

7.  $(-5)+|-12|+(+8)$  işleminin sonucu kaçtır?

- A) - 9  
C) 15
- B) - 5  
D) 25

8.  $\square - (-5)$  işleminin sonucu negatif bir tam sayı olduğuna göre  $\square$  yerine yazılabilecek en büyük tam sayı kaçtır?

- A) - 5  
C) - 7
- B) - 6  
D) - 8

9. 95 lira borcu olan Sinan 27 lira daha borç alıyor. Daha sonra borcunun 55 lirasını ödüyor. Son olarak borcunun 32 lirasını daha ödediğine göre Sinan'ın kalan borcu kaç liradır?

- A) 8  
C) 35
- B) 15  
D) 67

10.  $(+5) + \Delta = 0$ 

$$[(+2) + (-7)] + \square = (+2) + [(-7) + (+6)]$$

Yukarıdaki eşitliklere göre  $\Delta - \square$  işleminin sonucu kaçtır?

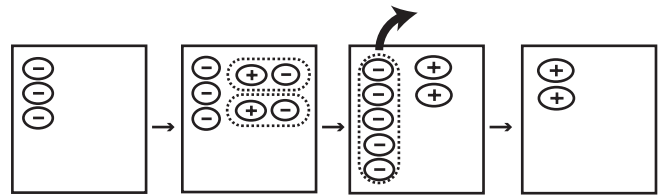
- A) - 11  
C) 1
- B) - 5  
D) 6

11. Bir şehirdeki sabah yapılan ölçümde sıcaklık  $-3^\circ\text{C}$  olarak ölçülmüş, öğlen yapılan ölçümde sıcaklığın önceki ölçüme göre  $9^\circ\text{C}$  arttığı, akşam yapılan ölçümde ise bir önceki ölçüme göre  $10^\circ\text{C}$  azaldığı görülmüştür. Buna göre akşam ölçümünde hava sıcaklığı kaç derecedir?

- A) 1  
C) - 3
- B) - 1  
D) - 4

ÖLÇME, DEĞERLENDİRME VE SINAV HİZMETLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

12.



Verilen şekilde sayma pullarıyla modellenen işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A)  $(-3) + (+2)$   
C)  $(-3) + (+5)$
- B)  $(-3) - (-1)$   
D)  $(-3) - (-5)$



Adı : .....

Soyadı : .....

Sınıf : .....

No : .....

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D

Doğru : .....

Yanlış : .....

Boş : .....

Puan : .....