

ADI/SOYADI:

SINIFI:

NO:

YÖNERGE: Sınav 20 sorudan oluşmaktadır. Her soru 5 puandır. Süre 40 dakikadır. Cevap anahtarına işaretleme yapınız.

SORU 1:

$(-18) - (+5)$ işleminin sonucu kaçtır?

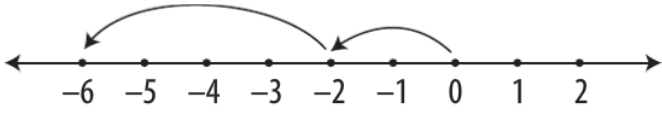
- A) 23 B) 13 C) -13 D) -23

SORU 2:

$(-7) + (-5)$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) -12 B) -2 C) +2 D) +12

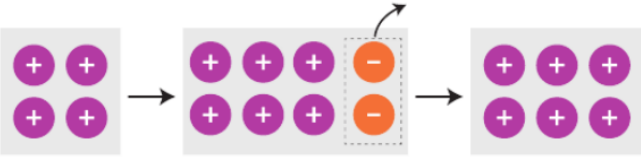
SORU 3:



Yukarıdaki sayı doğrusunda verilen işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(-2) + (-4)$ B) $(-2) + (+4)$
C) $(+6) + (-2)$ D) $(-3) + (-3)$

SORU 4:



Yukarıda sayma pulları ile modellenerek yapılan işlem hangi seçenekte verilmiştir?

- A) $(-14) - (-2)$ B) $(-4) + (-2)$
C) $4 - (-2)$ D) $(-4) + 2$

SORU 5:

$(-4) \cdot (-8)$

işleminin sonucu kaçtır?

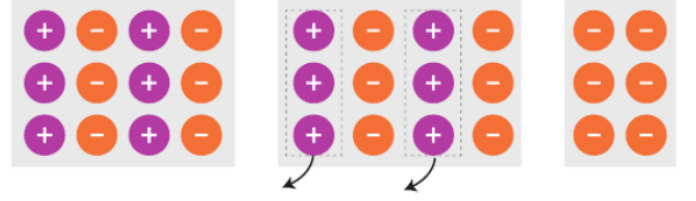
- A) -32 B) -16 C) 16 D) 32

SORU 6:

$(-60) : 3 - 4$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 24 B) 16 C) -16 D) -24

SORU 7:



Yukarıda sayma pulları ile modellenen işlemin matematik cümlesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(-3) \cdot (+2) = -6$ B) $(+2) \cdot (-3) = -6$
C) $(-2) \cdot (+3) = -6$ D) $(+3) \cdot (-2) = -6$

SORU 8:

$(-4) \cdot (-4) \cdot (-4) \cdot (-4) \cdot (-4)$ aşağıdakilerden hangisiyle gösterilebilir?

- A) $(-4) \cdot 5$ B) $(-4)^5$
C) $(-4) + 5$ D) $(-5)^4$

SORU 9:

$(-3)^4$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) -81 B) -12 C) 12 D) 81

SORU 10:

$(-1)^{96} + (-1)^{197} - (-1)^{198}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

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

SORU 11:

75 cm yükseklikteki trampleden havuza atlayan Doğu, suyun 60 cm derinliğine kadar dalmıştır. Doğu'nun atladığı yükseklikle daldığı derinlik arasındaki fark kaç cm'dir?

- A) -15 B) 15 C) 90 D) 135

ADI/SOYADI: SINIFI: NO:

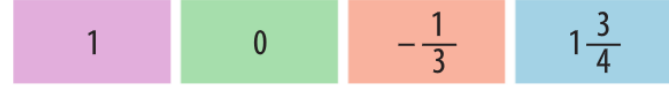
YÖNERGE: Sınav 20 sorudan oluşmaktadır. Her soru 5 puandır. Süre 40 dakikadır. Cevap anahtarına işaretleme yapınız.

SORU 12:

Miray bir ok atışı turnuvasında 3 kez 7 puanı ve 6 kez -3 puanı gösteren bölgeyi vurmuştur. Buna göre Miray toplam kaç puan almıştır?

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

SORU 13:



Yukarıdaki sayılardan kaç tanesi rasyonel sayıdır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4

SORU 14:

$\frac{7}{10}$ aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) 0,7 B) 0,07 C) 1,7 D) 1,07

SORU 15:

0,008 aşağıdakilerden hangisine eşittir?

- A) $\frac{1}{125}$ B) $\frac{2}{175}$ C) $\frac{3}{225}$ D) $\frac{4}{375}$

SORU 16:

Aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?

- A) $1,21 < 1,1 < 1,01$ B) $1,1 < 1,01 < 1,21$
C) $1,01 < 1,21 < 1,1$ D) $1,01 < 1,1 < 1,21$

SORU 17:

$\frac{2}{3} + \frac{3}{4}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{13}{12}$ B) $\frac{17}{12}$ C) $\frac{12}{17}$ D) $\frac{15}{17}$

SORU 18:

$\frac{1}{4} - \frac{4}{5}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $-\frac{11}{20}$ B) $-\frac{10}{19}$ C) $-\frac{9}{17}$ D) $\frac{9}{17}$

SORU 19:

$(-\frac{2}{3}) \cdot \frac{9}{8}$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{16}{27}$ B) $\frac{3}{4}$ C) $-\frac{16}{27}$ D) $-\frac{3}{4}$

SORU 20:

$\frac{-4}{9} \cdot (-\frac{3}{2})$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $-\frac{2}{3}$ B) $-\frac{3}{5}$ C) $\frac{3}{5}$ D) $\frac{2}{3}$

BU BÖLÜME MUTLAKA KODLAMA YAPINIZ!

İsim/Soyisim

- 1 A B C D 16 A B C D
2 A B C D 17 A B C D
3 A B C D 18 A B C D
4 A B C D 19 A B C D
5 A B C D 20 A B C D
6 A B C D
7 A B C D
8 A B C D
9 A B C D
10 A B C D
11 A B C D
12 A B C D
13 A B C D
14 A B C D
15 A B C D

Öğrenci No

0	0	0
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9