

ÖĞRENCİNİN

Adı: _____
Soyadı: _____
Sınıf/Şube: _____
No: _____



- 1.Yazılı sınavda 20 soru vardır.
2. Cevaplarınızı cevap kağıdına da işaretleyiniz.
- 3.Yanlış cevaplar doğru cevapları etkilemeyecektir.
4. Her soru 5(beş) puandır.

SORU 1)

-6 , -4 , -3 , -1 , 2 , 3 sayılarından farklı 3 tanesi seçilip çarpıldığında, aşağıdakilerden hangisi elde edilemez?

- A) 6 B) -12 C) 36 D) -48

SORU 2)

Sayı doğrusunda -5 ile +2 arasındaki tam sayıların çarpımı kaçtır?

- A)-24 B) 0 C) +24 D) +12

SORU 3)

En küçük pozitif tam sayı ile en büyük negatif tam sayının toplamı kaçtır?

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

SORU 4)

10 soruluk bir sınavda, doğru cevaplanan her bir soru için 5 puan verilmekte, yanlış cevaplanan her bir soru için 2 puan kesilmektedir. Bu sınavdan 6 doğrusu ve 4 yanlış olan bir öğrenci kaç puan alır?

- A) 20 B) 22 C) 2 D) 24

SORU 5)

Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu yanlış yazılmıştır?

- A) $(-4) + (+6) = 2$
B) $(+3) - (-7) = 10$
C) $(+10) + (-2) = 8$
D) $(-5) - (-1) = -6$

SORU 6)

$(-85) - (-51)$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) -34 B) -136 C) 34 D) -36

SORU 7)

4 sayısına 3 birim uzaklıktaki noktalar A'dır, 5 birim uzaklıktaki noktalar ise B'dir. Buna göre A.B aşağıdaki sayılardan hangisi olamaz?

- A) 9 B) -7 C) 63 D) 72

SORU 8)

Deniz seviyesine göre 25 m derinlikte bulunan bir denizaltı önce 10 m yukarı çıkıp sonra 15 m aşağıya iniyor. Buna göre denizaltının son durumda deniz seviyesine göre konumunu veren işlem aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $(+25) - (+10) - (+15)$
B) $(-25) + (+10) + (-15)$
C) $(-25) + (-10) + (-15)$
D) $(-25) + (+10) + (+15)$

SORU 9)

$\frac{9}{-4}$ ile $\frac{9}{2}$ arasındaki tam sayıların toplamı kaçtır?

- A) 4
B) 5
C) 6
D) 7

SORU 10)

$(4-1).(4-2). \dots .(4-7).(4-8)$ çarpma işleminin sonucu kaçtır?

- A) -72 B) 0 C) 72 D) -6

SORU 11)

$(-5) + (-6)$ işleminin sonucu kaçtır?

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

Mardin İl Millî Eğitim Müdürlüğü

SORU 12)

$$A = (-10) : (-2)$$

$B = 8 : (-2)$ olduğuna göre $A + B$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 1 B) -1 C) 9 D) -9

SORU 13)

$\left(-\frac{14}{5}\right)$ rasyonel sayısının ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangidir?

- A) -2,8 B) 2,8 C) 1,4 D) -0,28

SORU 14)

$$(-15 + (4 \cdot (-2))) = A$$

$$25 + 6 \cdot (-13 - (-9)) = B$$

Yukarıdaki verilere göre $A:B$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) -14 B) 25 C) -23 D) 28

SORU 15)

$$\frac{(-8) \cdot (+10)}{(-4)}$$

işleminin sonucu kaçtır?

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

SORU 16)

$(29 - 30) \cdot (-3)$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) -3 B) -1 C) 0 D) 3

SORU 17)

$(-8) \cdot (+2) + (+3)$ işleminin sonucu kaçtır?

- A) 19 B) 13 C) -13 D) -19

SORU 18)

I		
-34	12	-25
II		
-6	18	-10

Ayşe I. kutudan en küçük olan sayıyı, Ahmet ise II. kutudan en büyük olan sayıyı seçiyor. Buna göre Ayşe ve Ahmet'in buldukları sayıların toplamı kaçtır?

- A) 30 B) -2 C) -6 D) -16

SORU 19)

$\frac{3}{4}$ ifadesinin ondalık gösterimi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 0,875 B) 0,75 C) 0,125 D) 0,5

Mardin İl Millî Eğitim Müdürlüğü

SORU 20)

Sayı doğrusu üzerinde yer alan “-2” ile “-8” tam sayıları arasında kaç tane rasyonel sayı vardır?

- A) 5 B) 10 C) 16 D) Sonsuz

Sınavınız bitmiştir.
Cevaplarınızı kontrol ediniz.
BAŞARILAR.