

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?

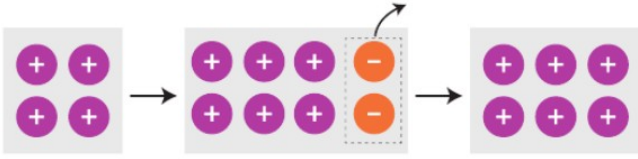
- A) 23 B) 13 C) -13 D) -23

SORU 2: $(-7) + (-5)$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

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

SORU 3: $\frac{5}{3} - 1$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $\frac{1}{3}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{3}{2}$ D) $\frac{3}{4}$

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:

Hangi sayının 4 katının 3 eksiği 17'dir?

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

SORU 8:Kuralı $2x + 7$ olan bir sayı örüntüsünün 3. adımındaki sayı kaçtır?

- A) 9 B) 11 C) 13 D) 15

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:

Bir sayının 3 katı 21'dir.

Yukarıdaki ifadenin matematik cümlesi aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $a + 3 = 21$ B) $3a = 21$
C) $a + 21 = 3$ D) $21a = 3$

ADI/SOYADI:

SINIFI:

NO:

YÖNERGE: Sınav 20 sorudan oluşmaktadır. Her soru 5 puandır. Süre 40 dakikadır. Cevap anahtarına işaretleme yapınız.**SORU 12:**72 sayısının $\frac{5}{6}$ i aşağıdakilerden hangisidir?

- A) 48 B) 54 C) 60 D) 64

SORU 13: $4x - 12 = 0$ denklemini sağlayan x'in değeri kaçtır?

- A) -2 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: $(7x - 2) + (5x + 3)$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $12x + 1$ B) $2x + 3$
C) $12x - 1$ D) $2x - 3$

SORU 17: $2 \cdot (x + 3)$ işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

- A) $2x + 3$ B) $2x + 6$
C) $2x - 3$ D) $2x - 6$

.....

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: $2x + 12 = 5x$ denklemini sağlayan x'in değeri kaçtır?

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