ТЕСТ. «Сложение и вычитание положительных и отрицательных чисел».

ВАРИАНТ 1.

1. Сумма чисел - 19,9 и - 10 равна

1. – 20,9
2. -19,1
3. 20,9
4. -29,9

2. Чему равно значение выражения , если ?

1. -350
2. -50
3. 350
4. -250

3. Верно ли неравенство ?

1. Да
2. Нет

4. Каждое из трёх слагаемых равно -15. Чему равна их сумма?

1. -30
2. 35
3. 45
4. -45

5. Первое число -273. Второе – ему противоположное. Верно ли, что сумма этих чисел равна нулю?

1. Да
2. Нет

6. Какое из чисел является корнем уравнения ?

1. 5
2. -5
3. 35
4. -10

7. Какое из равенств неверно?

8. Укажите корень уравнения

1. -2,5
2. 2,5
3. 3,5

9. Найдите на координатной прямой расстояние между точками *X*(-5) и *A*(4)

1. -9
2. 9
3. 1
4. -1

10. Проверьте равенство . Сделайте вывод.

1. Верно
2. Неверно

ВАРИАНТ 2.

1. Сумма чисел -30 и -29,1 равна

1. -0,9
2. -59,1
3. 49,1
4. -1,9

2. Чему равно значение выражения , если ?

1. -160
2. 200
3. -200
4. -140

3. Верно ли неравенство ?

1. Да
2. Нет

4. Каждое из трёх слагаемых равно -18. Чему равна их сумма?

1. -36
2. -54
3. 54
4. 34

5. Первое число 824 . Второе – ему противоположное. Верно ли, что сумма этих чисел равна нулю?

1. Да
2. Нет

6. Какое из чисел является корнем уравнения ?

1. 2
2. -2
3. -22
4. -20

7. Какое из равенств верно?

8. Укажите корень уравнения

1. 2,5

9. Найдите на координатной прямой расстояние между точками *X*(-3) и *A*(-8)

1. -11
2. 11
3. 5
4. -5

10. Проверьте равенство . Сделайте вывод.

1. Верно
2. Неверно