Арифметические действия

Устные вычисления (4 класс)

Вариант I

1. Разность 540, вычитаемое 200. Найти уменьшаемое.

а) 300 б) 740 в) 560 г) 520

2. Найди выражение, в котором сумму чисел 42 и 8 надо увеличить в 3 раза. Вычисли его значение.

а) 42 + 8 ∙ 3 б) (42 - 8) ∙ 3 в) (42 + 3) ∙ 8 г) (42 + 8) ∙ 3

3. Во сколько раз 2700 больше, чем 9?

а) в 300 раз б) в 2709 раз в) в 30 раз г) в 3 раза

4. Какой знак арифметического действия надо поставить вместо звёздочки, чтобы равенство было верным?

510 \* 340 = 510 : 3 ?

а) + б) - в) × г) :

5. На сколько надо разделить 280, чтобы получить 70?

а) на 40 б) на 140 в) на 4 г) на 7

6. На сколько надо уменьшить 420, чтобы получить 60?

а) на 480 б) на 70 в) на 360 г) на 700

7. Найди все пары чисел, частное которых равно 6.

а) 3 и 2 б) 540 и 90 в) 480 и 80 г) 16 и 10 д) 28 и 4 е) 66 и 11

8. Найди чётное число, которое меньше 40, но больше 20.

а)12 б) 34 в) 46 г) 27

9. Найди сумму.

38 + 14 + 16 + 86

10. Делимое – наименьшее четырёхзначное число, частное – 50. Найди делитель.

а) 2 б) 20 в) 200

11. Найди ряд чисел: первое число 4, а каждое следующее больше предыдущего в 20 раз.

а) 4, 80, 160, 3200

б) 4, 80, 1600, 32000

в) 4, 80, 1600, 3200

12\*. Представь число 60000 в виде произведения двух множителей, каждый из которых делится на 100.

а) 200 и 300 б) 20 и 3000 в) 300 и 200

Вариант II

1. Разность 180, уменьшаемое 480. Найди вычитаемое.

а) 560 б) 660 в) 300 г) 200

2. Найди выражение, в котором разность чисел 80 и 44 надо уменьшить в 2 раза. Вычисли его значение.

а) 80 – 44 : 2 б) (80 - 44) – 2 в) (80 - 44) : 2 г) (80 + 44) ∙ 2

3. Во сколько раз 6 меньше, чем 4200?

а) в 70 раз б) в 700 раз в) в 4206 раз г) в 7 раз

4.Какой знак арифметического действия надо поставить вместо звёздочки, чтобы равенство было верным?

250 \* 190 = 180 : 3

а) + б) - в) × г) :

5. На сколько надо умножить 80, чтобы получить 320?

а) на 4 б) на 40 в) на 80

6. На сколько надо уменьшить 210, чтобы получить 70?

а) на 3 б) на 30 в) на 140 г) на 280

7. Найди все пары чисел, частное которых равно 9.

а) 3 и 3 б) 630 и 7 в) 360 и 40 г) 99 и 11 д) 72 и 9 е) 81 и 9

8. Найди чётное число, которое меньше 60, но больше 40.

а) 45 б) 42 в) 64 г) 53

9. Найди сумму.

127 + 48 + 73 + 52

а) 200 б) 300 в) 298

10. Делимое – наибольшее четырёхзначное число, частное – 9. Найди делитель.

а) 111 б) 1111 в) 1001

11. Найди ряд чисел: первое число 2, а каждое следующее в 30 раз больше предыдущего.

а) 2, 60, 1800, 54000 б) 2, 60, 180, 5400 в) 2, 60, 1800, 5400

12\*. Представь число 80000 в виде произведения двух множителей, каждый из которых делится на 100.

а) 400 и 200 б) 2000 и 40 в) 400 и 20

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № задания | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Количество баллов | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 |

Максимальное количество баллов – 23

Тестовый балл Аттестационная отметка

23 – 21 балл 5

20 – 16 баллов 4

15 -13 баллов 3

12 – 0 баллов 2