**Контрольная работа №1 по теме «Натуральные числа»**

|  |  |
| --- | --- |
| Вариант 1 | Вариант 2 |
| 1. Начертите отрезок АС и отметьте на нем точку В. Измерьте отрезки АВ и АС. Запишите результаты измерений.
2. Постройте отрезок MN = 2 см 8 мм и отметьте на нем точки K и P так, чтобы точка P лежала между точками M и K.
3. Отметьте точки D и E, проведите через них прямую. Начертите луч OC, пересекающий прямую DE.
4. На координатном луче, единичный отрезок которого равен длине одной клетки тетради, отметьте точки A(2), B(6), S(8), D(11). На том же луче отметьте точку X, если ее координата – натуральное число, которое больше 11, но меньше 13.
5. Сравните числа.

|  |  |
| --- | --- |
| 5864 и 53988269 и 8271 | 18 324 847 и 18 324 92128 389 240 и 28 389 420 |

1. Найдите четырехзначное число, оканчивающееся цифрой 9. Известно, что это число меньше 1019.
 | 1. Начертите отрезок MX и отметьте на нем точку С. Измерьте отрезки MX и CX. Запишите результаты измерений.
2. Постройте отрезок AB = 6 см 2 мм и отметьте на нем точки D и C так, чтобы точка D лежала между точками C и B.
3. Отметьте точки P и K, проведите луч KP. Начертите прямую MN, пересекающую луч KP, и прямую АВ, не пересекающую луч KP.
4. На координатном луче, единичный отрезок которого равен длине одной клетки тетради, отметьте точки M(3), P(5), C(7), N(10). На этом же луче отметьте точку Y, если ее координата – натуральное число, которое меньше 10, но больше 8.
5. Сравните числа.

|  |  |
| --- | --- |
| 6873 и 65944761 и 4759 | 32 543 861 и 32 543 94069 398 801 и 69 398 810 |

1. Запишите число, оканчивающееся цифрой 8, которое больше любого трехзначного числа и меньше 1018
 |