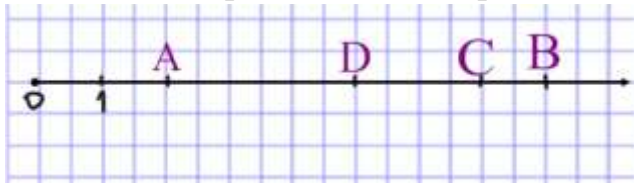


Контрольная работа за 1 полугодие. 5 класс

Вариант 1

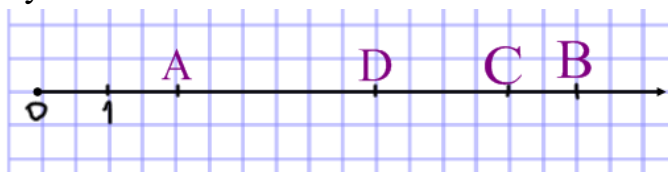
1. Найдите значение выражения: $48 \cdot 135 : 40 - 62$.
2. Решите уравнение $7 \cdot y + 18 = 25$.
3. Вычислите $2 \cdot 4^3$.
4. Доска была разделена на три части. Длина первой части 57 см, вторая часть была короче первой на 18 см и длиннее третьей на 14 см. Найдите первоначальную длину доски.
5. Длина прямоугольника 18 м, а ширина 10 м. Найдите площадь и периметр прямоугольника.
6. Запишите координаты точек, расположенных на координатном луче:



7. Смесь, состоящая из 3 частей цейлонского чая и 4 частей индийского чая, имеет массу 210 грамм. Сколько граммов цейлонского чая в этой смеси?

Вариант 2

1. Найдите значение выражения: $5110 : 146 + 3 \cdot 408$.
2. Решите уравнение $5 \cdot y + 67 = 67$.
3. Вычислите $5 \cdot 2^4$.
4. Решите задачу: Саша из 5 «Б» собрал за месяц 37 вкладышей к жвачкам, Петя – на 5 вкладышей больше, а Максим – в 2 раза меньше, чем Петя. Сколько всего вкладышей собрал Максим?
5. Длина прямоугольника 10 см, а ширина 15 см. Найдите площадь и периметр прямоугольника.
6. Запишите координаты точек, расположенных на координатном луче:



7. Смесь конфет, состоящая из 3 частей карамели и 5 частей ирисок, имеет массу 480 грамм. Сколько граммов ирисок в этой смеси?