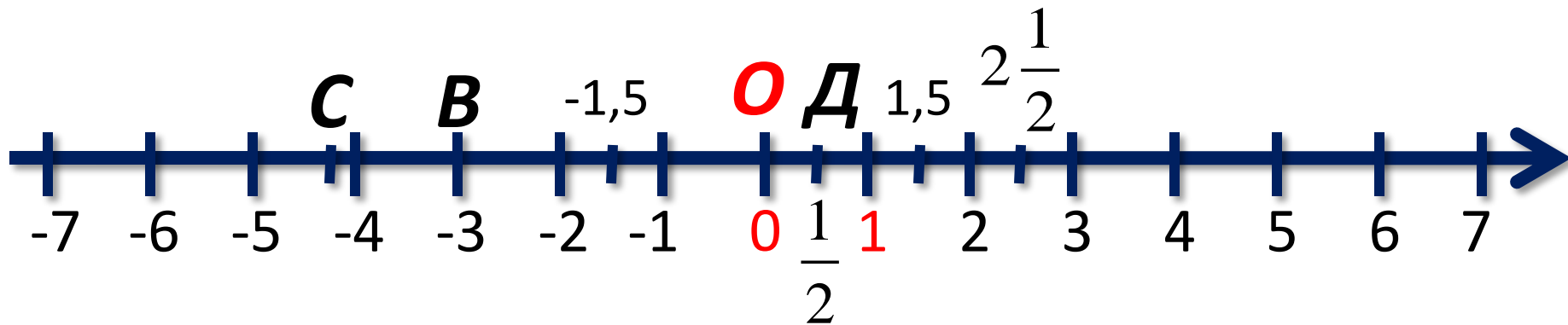


Координаты на прямой



Нарисуем прямую и отметим посередине листа точку $O(0)$. Выберем единичный отрезок 1 кл, 2 кл, 3 кл ... тетради. Отметим 2, 3, 4...



КООРДИНАТНАЯ ПРЯМАЯ

$O(0)$ -начало отсчета.

$B(-3)C(-4,1)D(0,5)$

***Прямая с выбранным на ней началом отсчета, единичным отрезком и направлением называется координатной прямой.**

***Число , показывает положение точки на координатной прямой и называется координатой точки.**

***-1,-2,-3-отрицательные числа**

+1,+2,+3-положительные числа.

0-не является ни положительным ни отрицательным. Оно разделяет положительные и отрицательные числа.

***Стрелка показывает с какой стороны находятся положительные числа.**