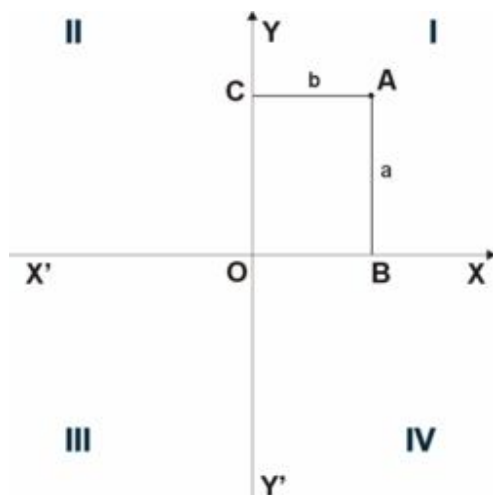


Ординатой (от лат. *ordinatus* — расположенный в порядке) точки A называется координата этой точки на оси $Y'OY$ в прямоугольной системе координат. Величина ординаты точки A равна длине отрезка OC .



Если точка C принадлежит положительной полуоси OY , то ордината имеет положительное значение. Если точка C принадлежит отрицательной полуоси $Y'O$, то ордината имеет отрицательное значение. Если точка A лежит на оси $X'OX$, то её ордината равна нулю.

В прямоугольной системе координат ось $Y'OY$ называется «осью ординат».

При построении графиков функций, ось ординат обычно используется как область значений функции.