

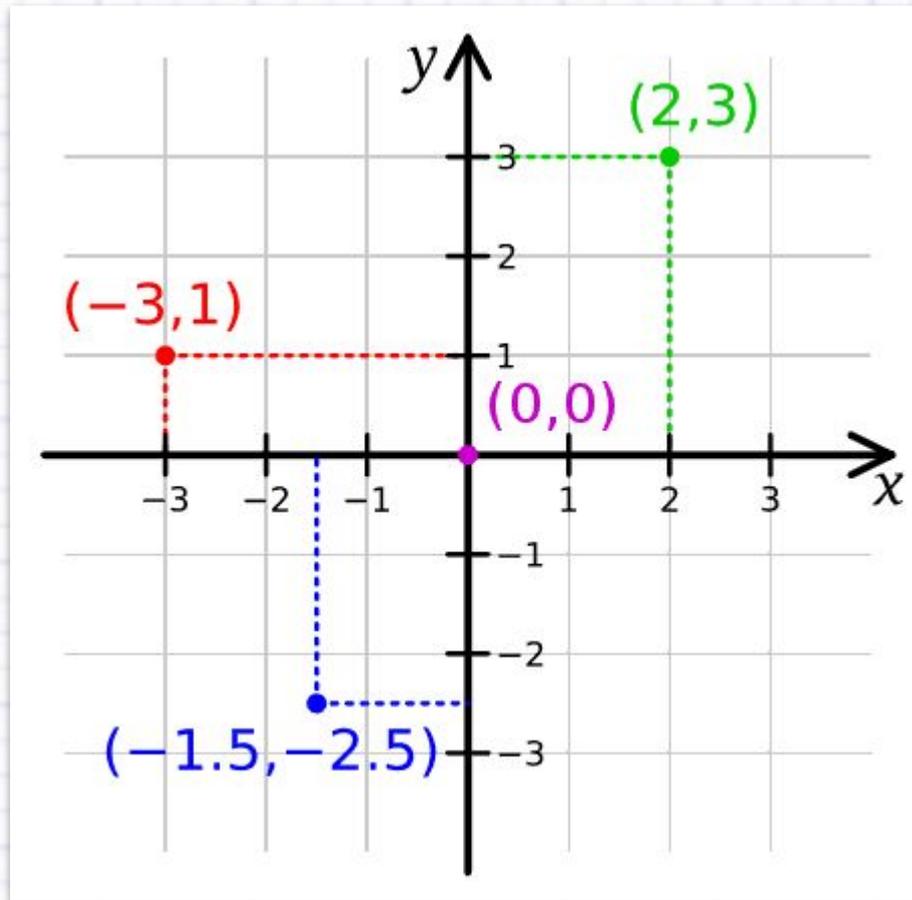
# КООРДИНАТЫ

УЧИТЕЛЬ

МАТЕМАТИКИ:

Янина Мария Андреевна

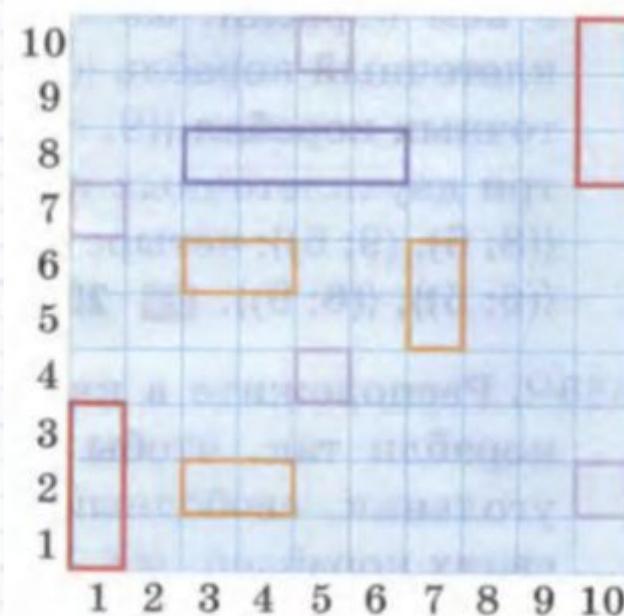
Место точки на координатной прямой определяется координатой этой точки



# МОРСКОЙ БОЙ

В квадрате 10 x 10 клеток игры «Морской бой» изображаются корабли: 1 четырёхклеточный, 2 трёхклеточных, 3 двухклеточных и 4 одноклеточных.

При этом между любыми двумя соседними кораблями должен оставаться промежуток не меньше одной клетки.



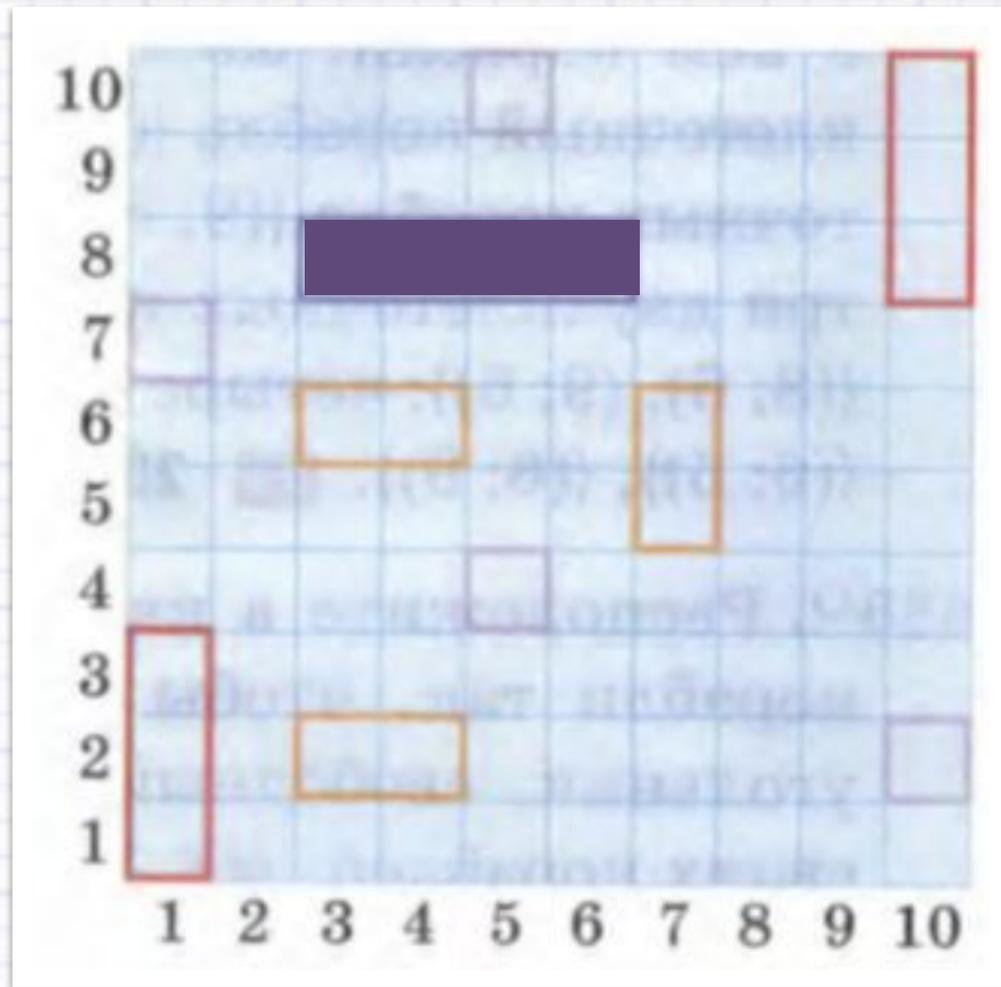
*Один из возможных вариантов  
расположения кораблей*

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ

Числа, с помощью которых указывают, где находится некоторый объект, называют его *координатами*

Термин координаты происходит от двух латинских слов ко — «совместно» и оридинатус — «определённый».

В игре «Морской бой» при обозначении положения клетки первой указывают горизонтальную её координату, а второй – вертикальную.



На рисунке клетки четырёхклеточного корабля обозначаются координатами  $\{(3; 8), (4; 8), (5; 8), (6; 8)\}$

# ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

Учебник  
№ 657