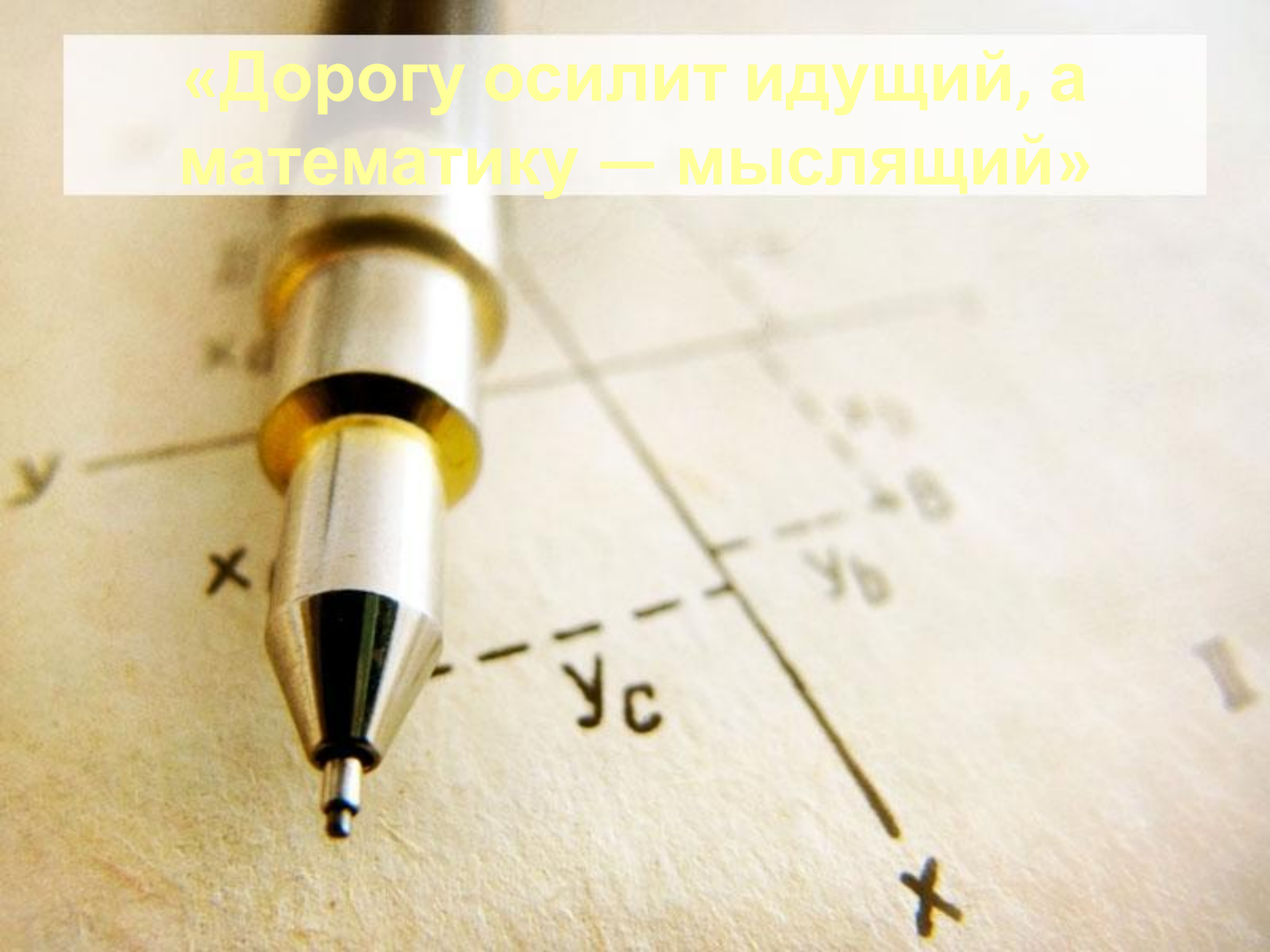


«Дорогу осилит идущий, а математику — мыслящий»



Номер телефона

Домашний адрес

Место работы, учебы

e-mail

Чтобы найти свое
место в зале,
сначала мы ищем свой
ряд, затем своё место.

ЗВЕНИ **0644** ГОРОДСКОЙ СПРАВОЧНЫЙ ЦЕНТР ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ АБОНЕНТОВ **0644**



Экран

1 ряд, 5 место

Проход	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	Проход	
	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1		
	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1

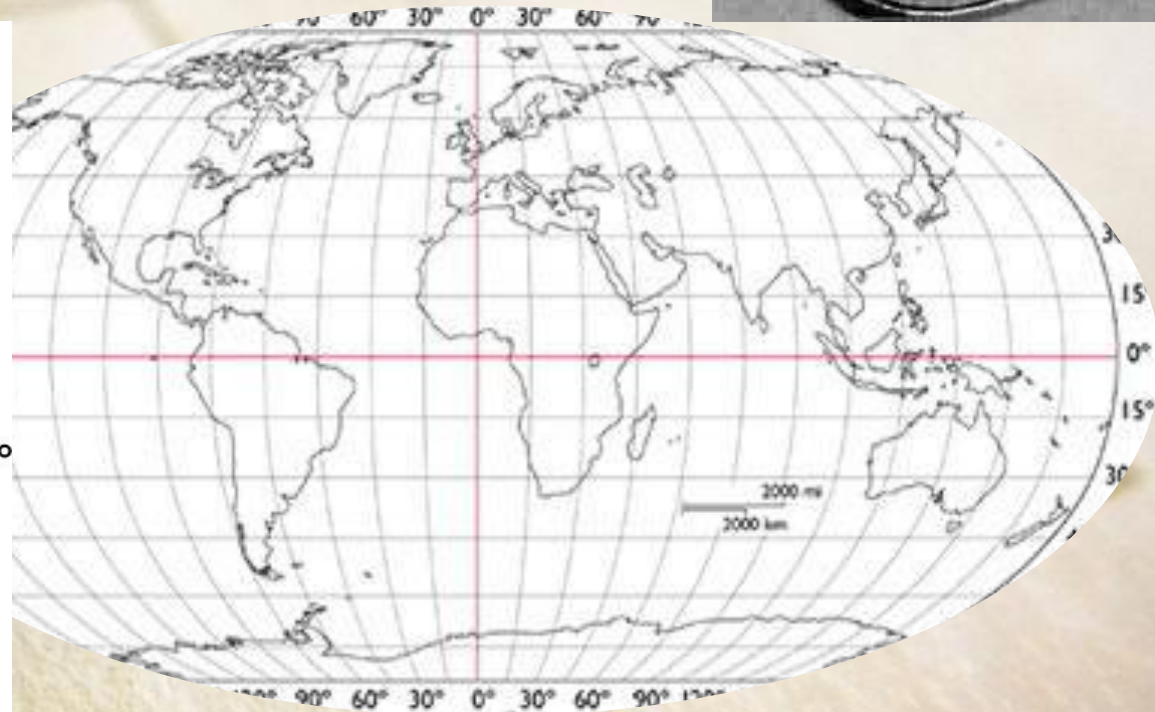
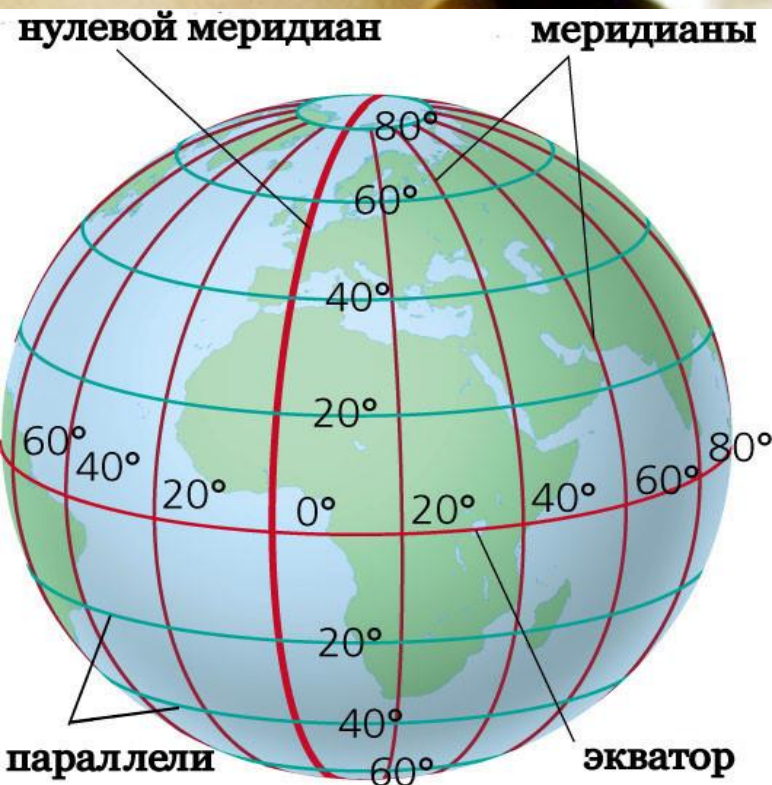
5 ряд, 1 место

5 ряд, 1 место

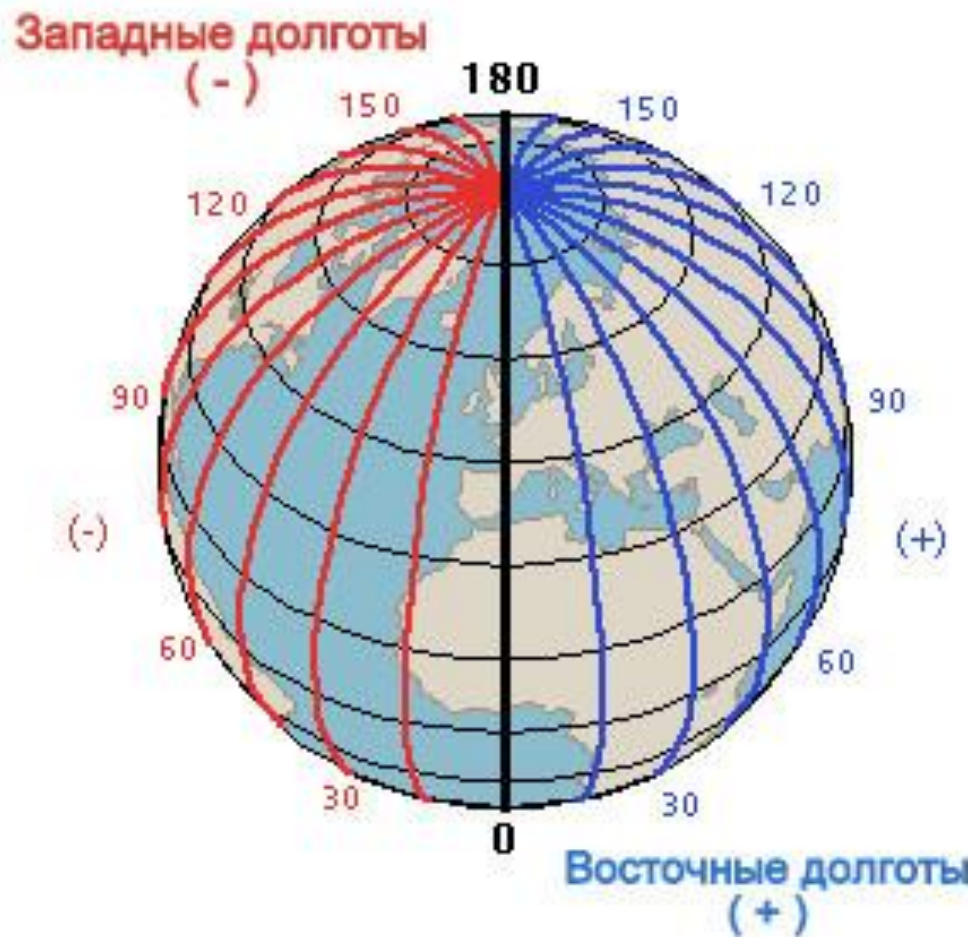
пределим: 5 ряд 1 место
1 ряд 5 место



Более чем за 100 лет до н. э. греческий ученый Гиппарх предложил разделить карту мира на параллели и меридианы



Географические координаты



А
Б
В
Г
Д
Е
Е
Ж
З
И

100

Шахматы

Вертикали —
цифры,
горизонтали —
латинские буквы.

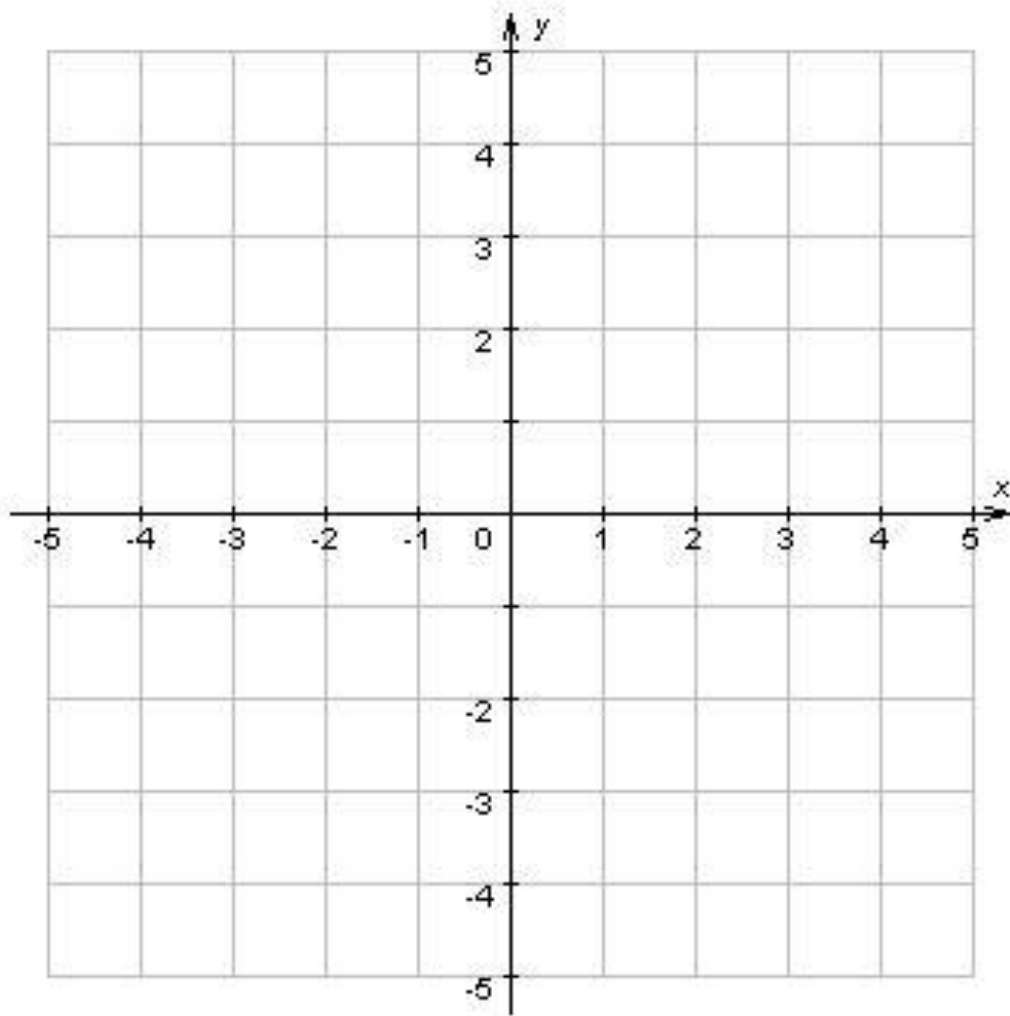


Ось ординат

Ось абсцисс

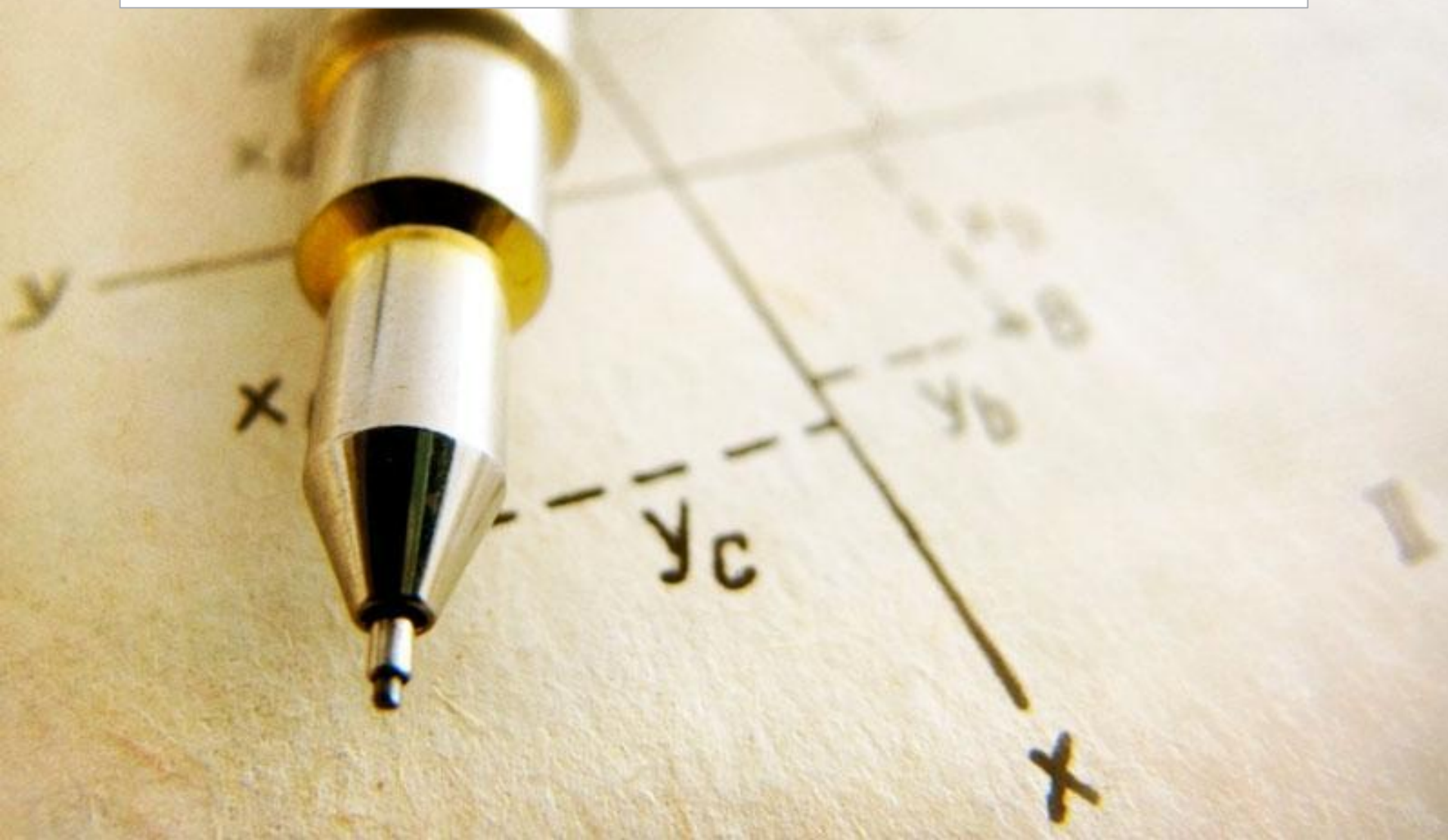


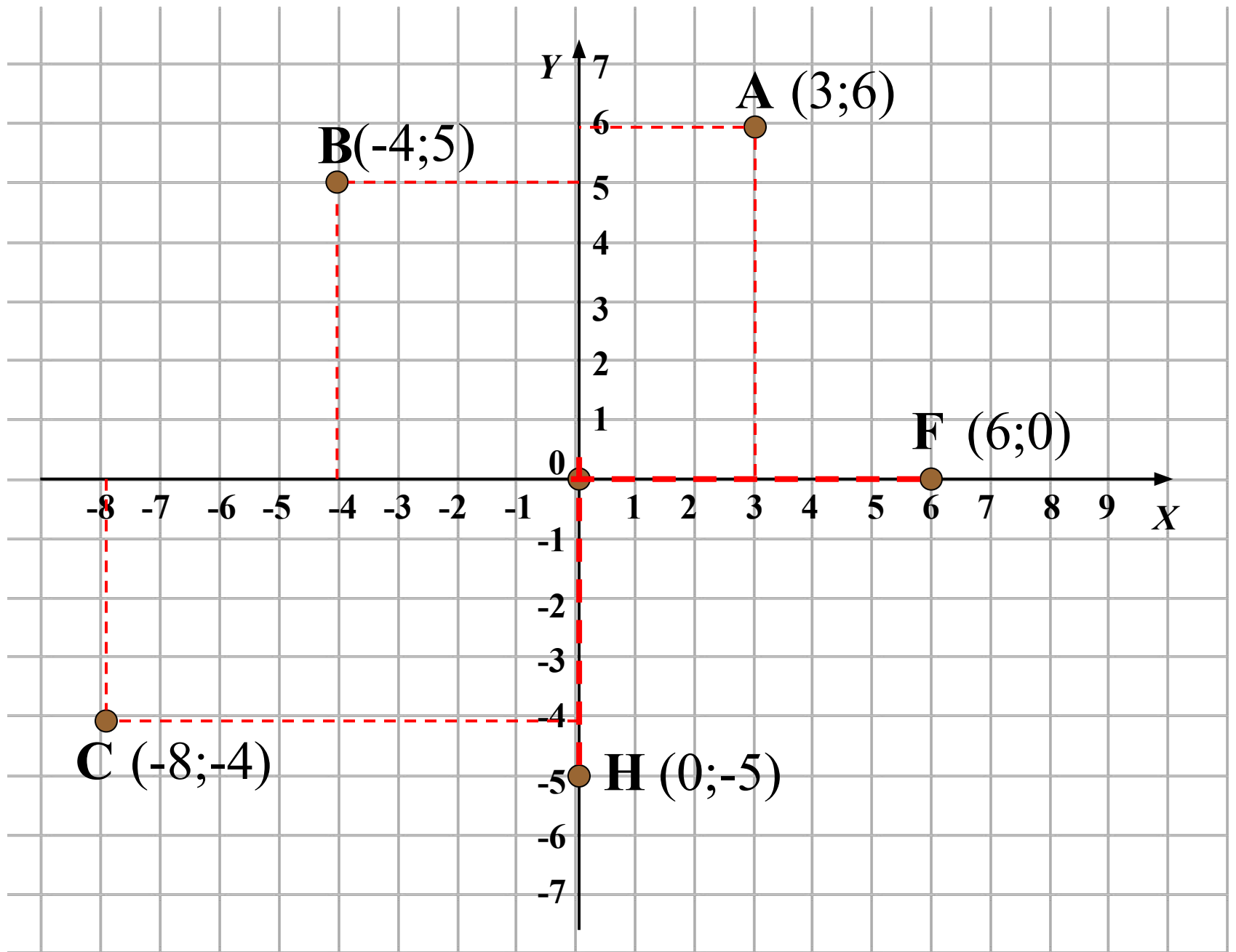
**Координатная
ПЛОСКОСТЬ**



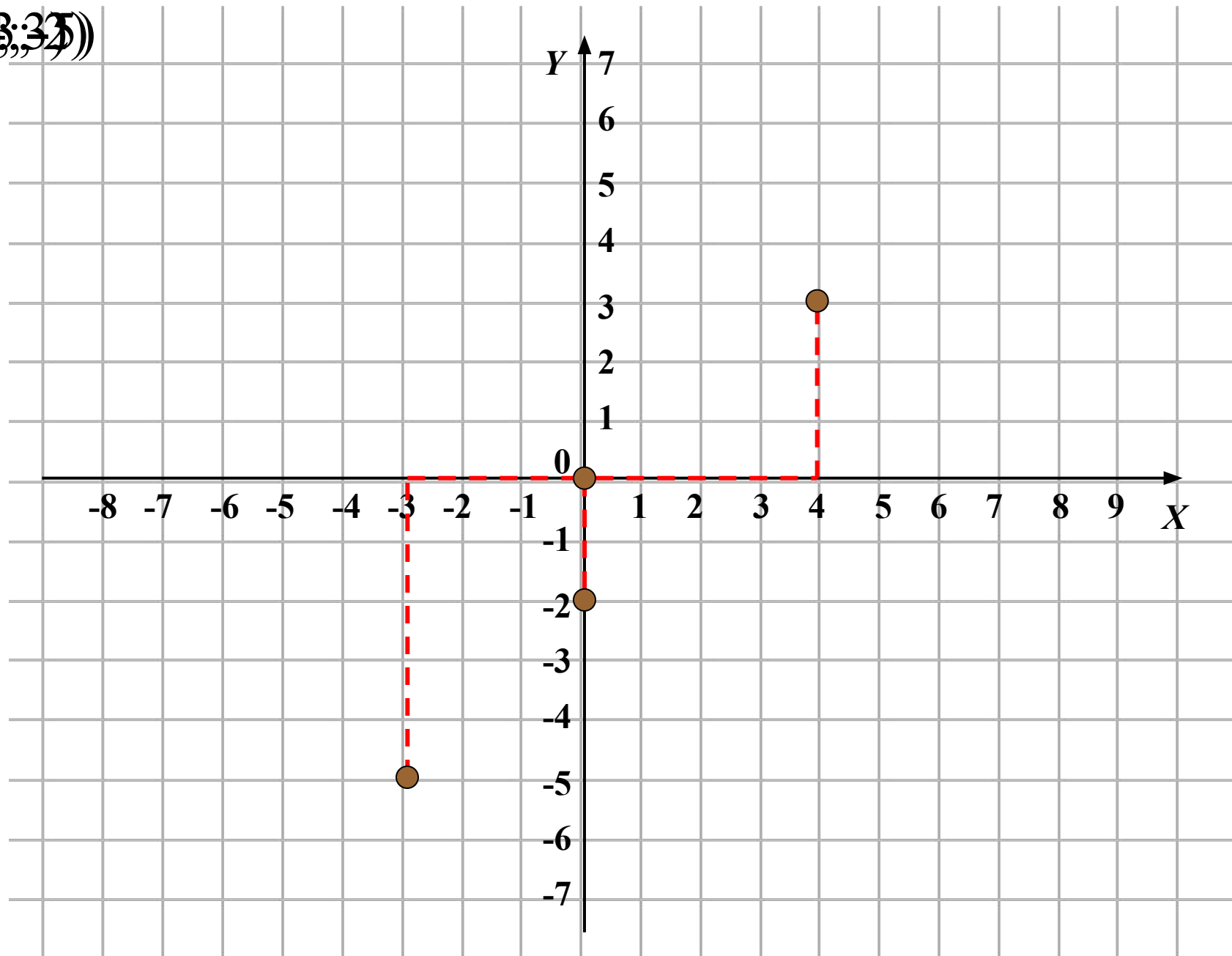
Рене Декарт

Координатная плоскость





B ((4,3))



Игра «Остров Сокровищ»

На острове сокровищ была пещера, в которой капитан Флинт спрятал свои сокровища. Вход в пещеру был тщательно замаскирован, и найти его мог только старый пират Бен Ган.

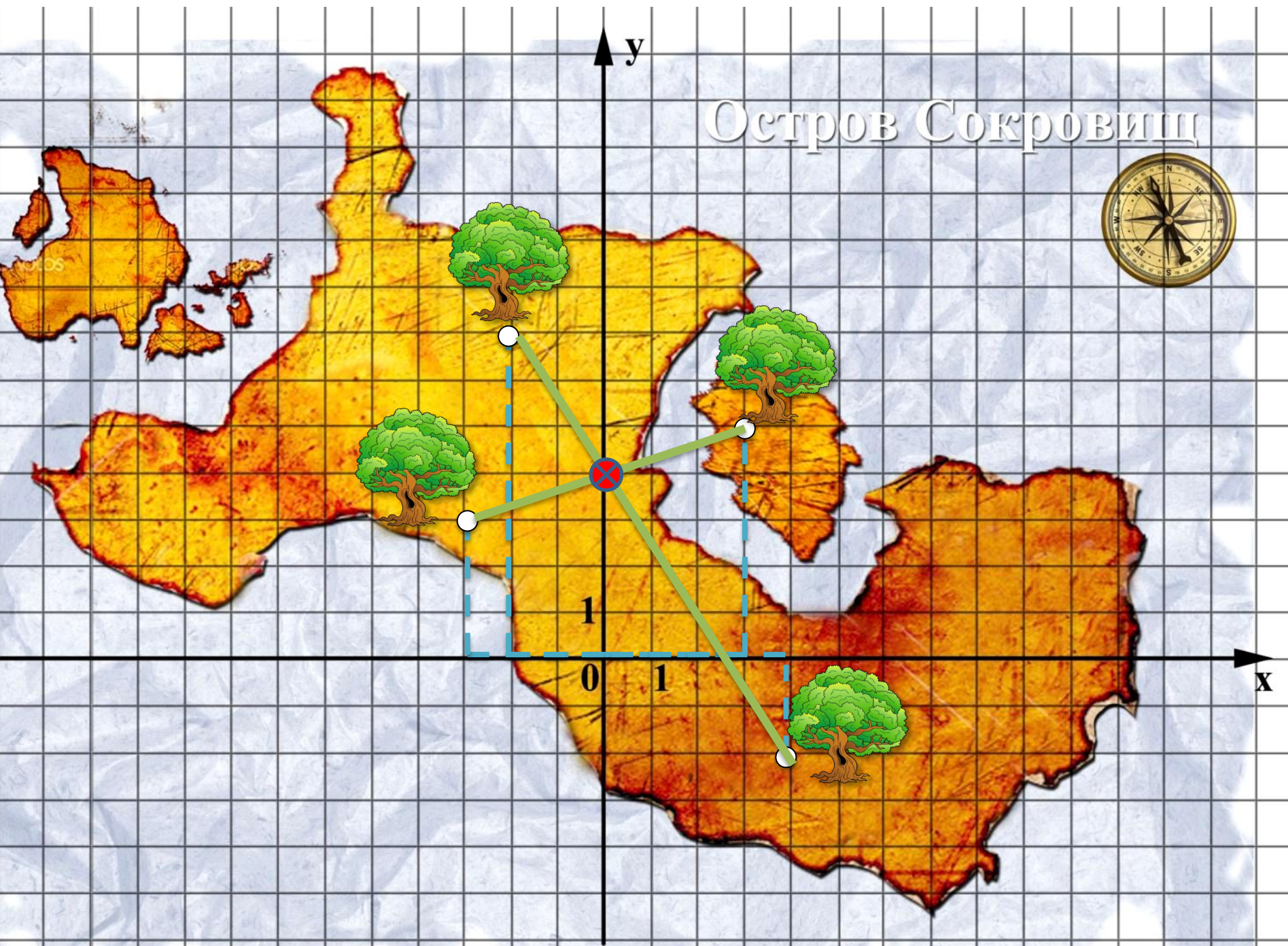
Перед смертью Бен Ган решил оставить для потомков зашифрованное письмо – описание пути, ведущего к кладу, и места, где он спрятан.

Поскольку старый пират получил в свое время неплохое

для своих целей воспользоваться
нат. Он взял карту острова,
координат, выбрал
качестве главных ориентиров
наты четырех дубов:
 $(2, -7)$, $(-3; 3)$, $(4, -2)$.
тся в точке пересечения
ервый и третий, второй и



Остров Сокровищ





А теперь начните заполнять карту острова Сокровищ.

Нанесите на карту различные объекты (колодец, склад, наблюдательную вышку, пальмовую рощу и т. д.), опишите их положение с помощью координат и сообщите эти координаты соседу по парте. Пусть он восстановит вашу карту, а вы в свою очередь восстановите его карту. Сравните карты в классе. Чья получилась интереснее?