

«Математика»

4 класс

Тема:
«Построение точек по их координатам»

РСО- Алания г.Ардон
МБОУ СОШ № 1

**Евдокимова Наталья
Анатольевна,**
учитель начальных классов



Станіслав Лем —

польский писатель, сатирик, философ, фантаст.

**Для того, чтобы что-то
узнать, нужно уже что-то
знать.**



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

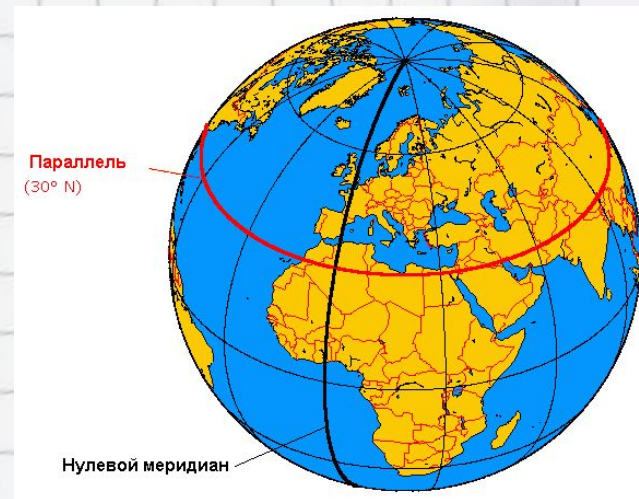
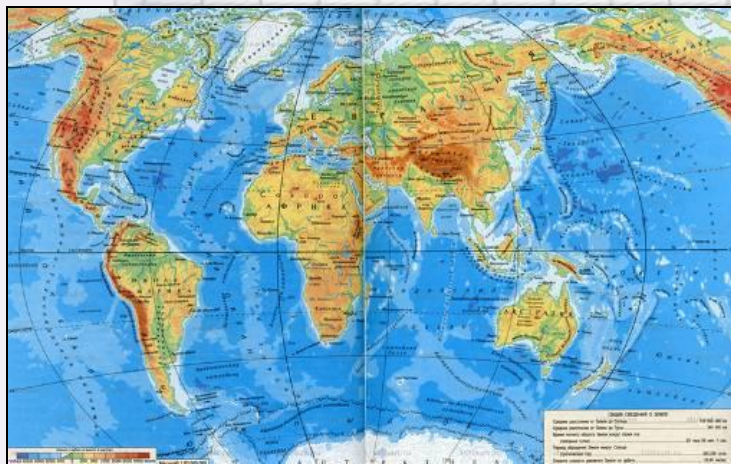
ЗВони 0644 ГОРОДСКОЙ СПРАВОЧНЫЙ ЦЕНТР ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ АБОНЕНТОВ 0644



- В **морском бою** каждая клетка на игровом поле определяется двумя координатами буквой и цифрой.
- Так же и в **шахматах**.



Система географических координат



Алгоритм

определения **координат** точки.

□ Найти первую координату точки по оси **абсцисс**.

□ Найти вторую координату точки по оси **ординат**.



1 вариант.

Отметь внутри координатного угла две произвольные точки **A** и **B** и проведи отрезок **AB**.



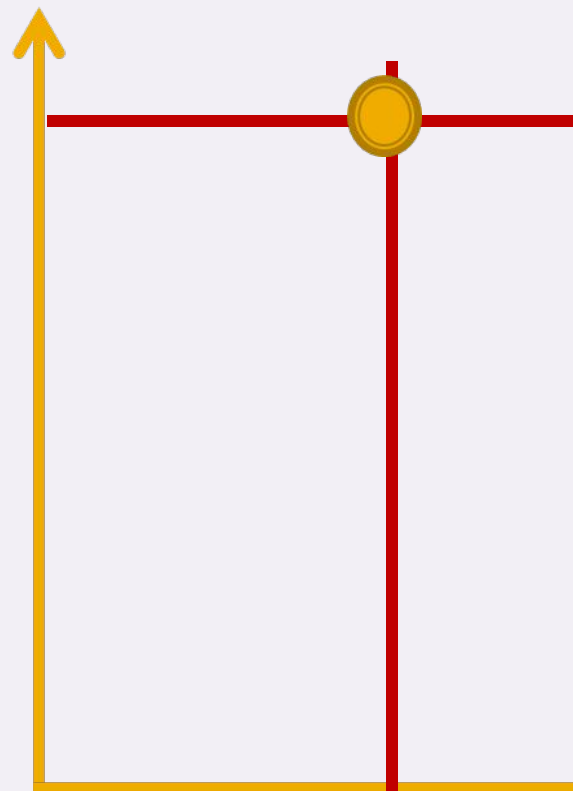
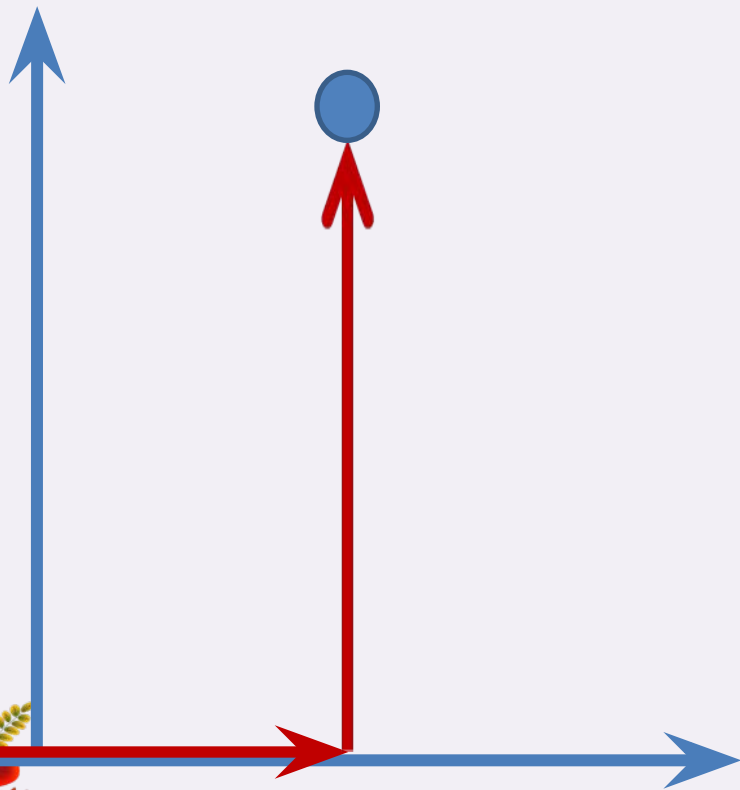
2 вариант.

Отметь внутри координатного угла две произвольные точки **C** и **D** и проведи отрезок **CD**.

СПОСОБЫ ПОСТРОЕНИЯ ТОЧЕК ПО ИХ КООРДИНАТАМ.

I СПОСОБ :

II СПОСОБ :



Алгоритм построения точек координатного угла.

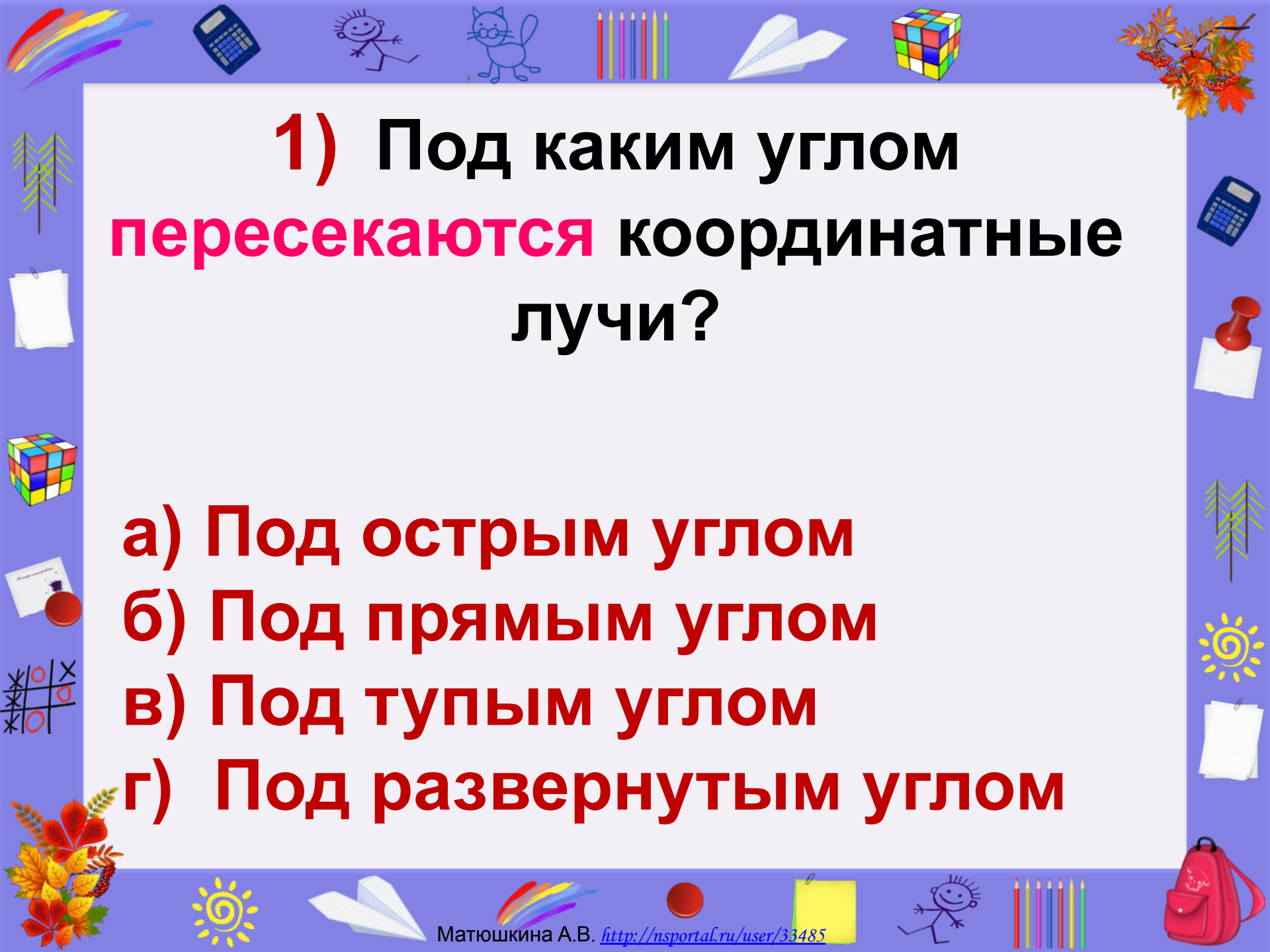
1.

2.

3.

Тест по теме: «Координаты на плоскости».





**1) Под каким углом
пересекаются координатные
лучи?**

- а) Под острым углом**
- б) Под прямым углом**
- в) Под тупым углом**
- г) Под развернутым углом**

2) Как называется
горизонтальный луч?

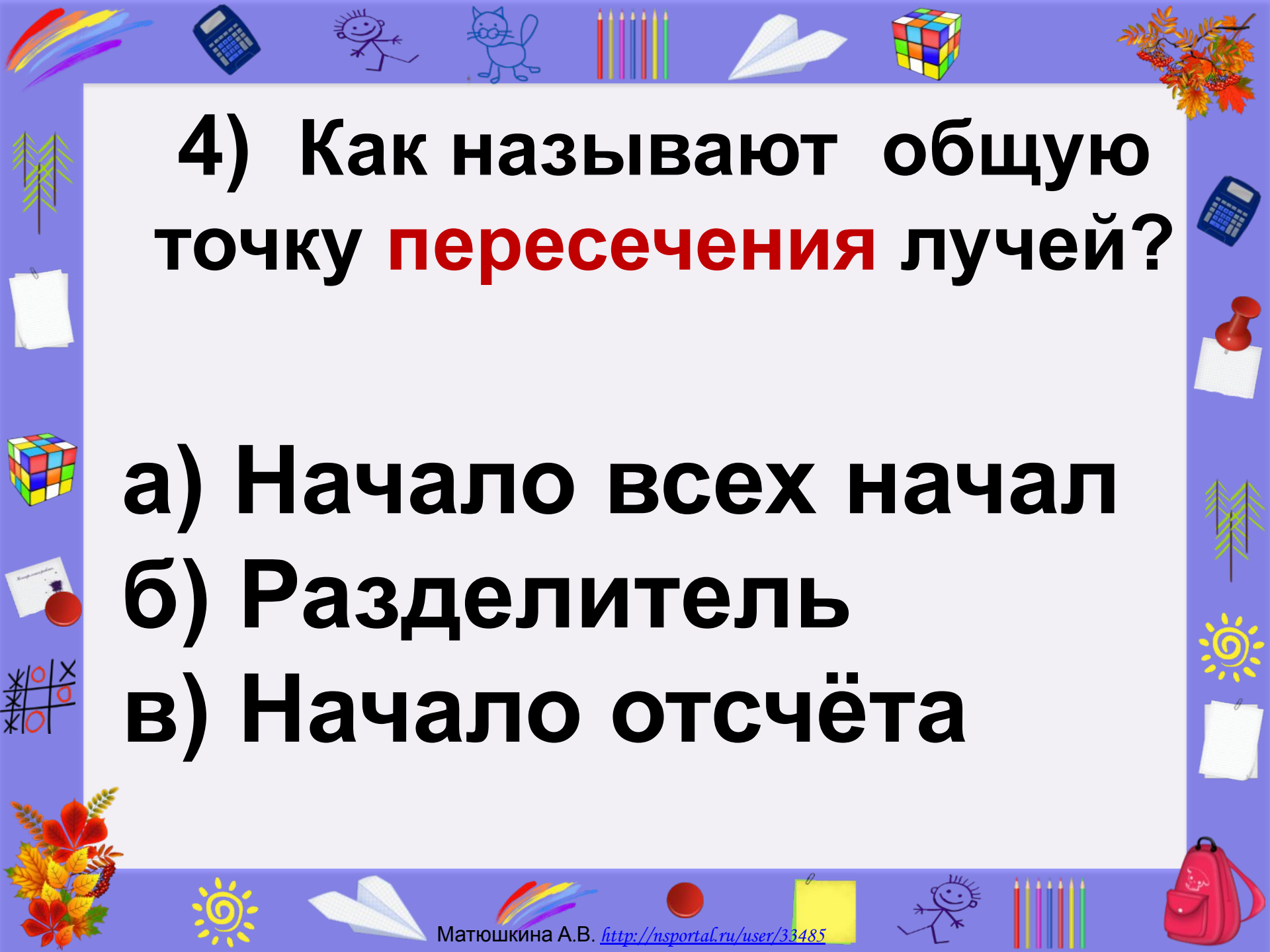
- а) Биссектриса
- б) Ордината
- в) Абсцисса

3) Как называется
вертикальный луч? |

а) Абсцисса

б) Ордината

в) Биссектриса



4) Как называют общую точку **пересечения** лучей?

а) Начало всех начал

б) Разделитель

в) Начало отсчёта

5) Как называют **пару чисел**,
определяющих положение
точек на плоскости?

а) Координаты точки.

б) Числа для точки.

в) Показатели точки.

**б) Как правильно
записываются**

а) $(x; y)$

б) $(y; x)$

в) x, y

г) В любом порядке

Варианты ответов.

б

в

б

в

а

а



твстр

.-?



45 км/ч

ч

На

15 км/ч

больше




210 км

В.В. Путин



«...В наш
информационный век
знания приобретают
особую ценность.
Только
образованный,
эрудированный
человек может найти
достойное место в
жизни и уверенно
смотреть в будущее...



Надо жить,
творить,
учиться,
И не вздумайте
лениться!

**Всё в этой жизни легко найти:
Дом чей-то, офис, цветы и грибы,
Место в театре, в классе свой
стол,
Если будешь знать
координатный закон!**





Молодцы!!!

Вы можете использовать данное оформление
для создания своих презентаций,
но в своей презентации вы должны указать
источник, где скачали работу,
и автора шаблона :

*Матюшкина Анжелика Владимировна,
учитель начальных классов
ГБОУ СОШ № 680 г. Москвы*