

$$a + 1 \quad 2 \times 2 = 4$$

Точка. Кривая и прямая линии. Отрезок. Луч.



Жила была синяя Точка в городе Геометрии. Скучно было Точке одной, и решила она отправиться в путешествие, чтобы найти себе друзей.



Только вышла синяя точка за калитку, а навстречу ей тоже точка идёт, только жёлтая. Подходит жёлтая точка к синей и спрашивает, куда та идёт.

– Иду искать друзей. Вставай со мной рядом, будем вместе путешествовать. Через некоторое время встречаются красную точку. Идут по дороге друзья-точки, и с каждым днём их становится всё больше и больше. И, наконец, их стало так много, что выстроились они в один ряд, плечом к плечу, и получилась линия.

*Точки шли прямо, и получилась линия.
Какая?*

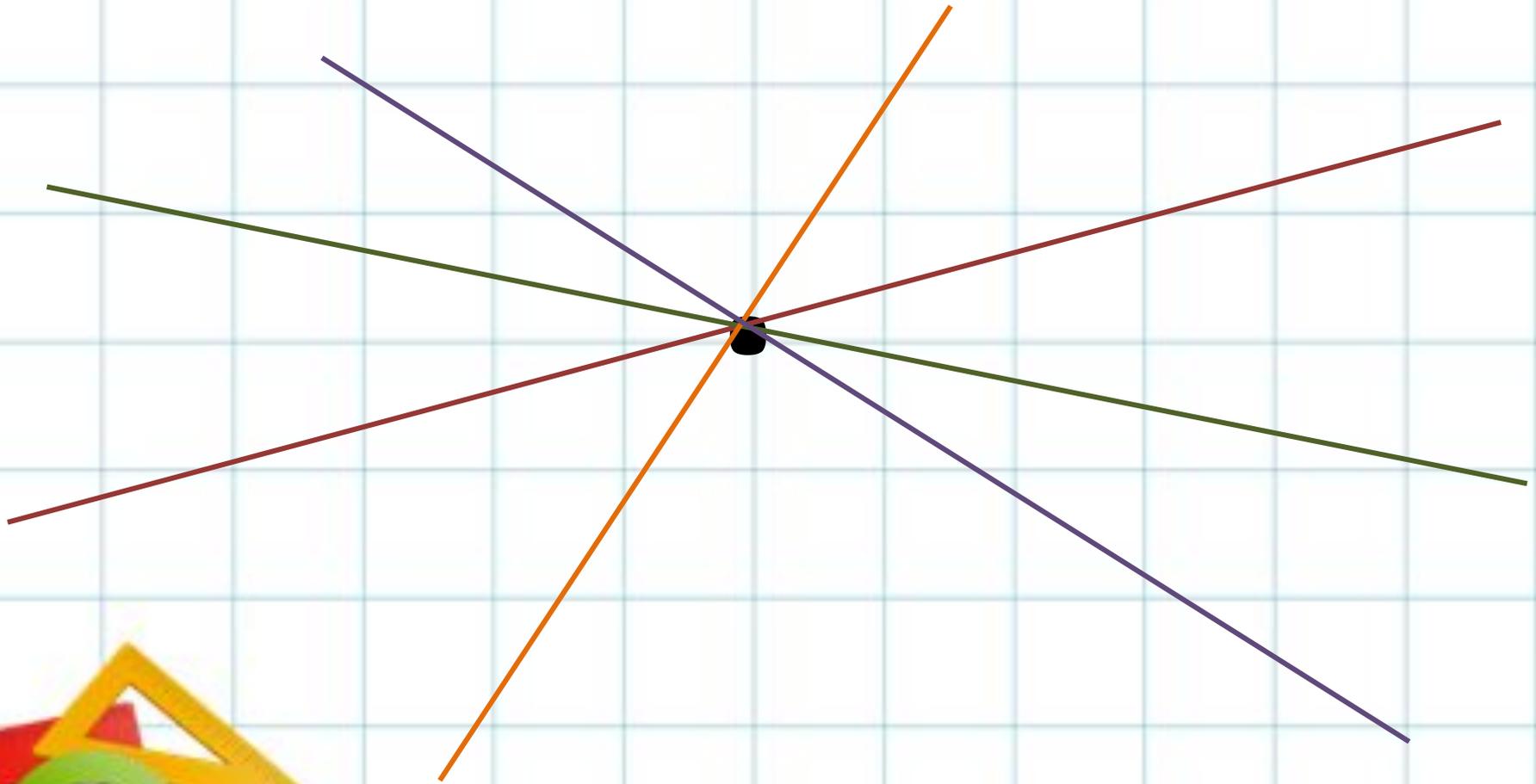
ПРЯМАЯ ЛИНИЯ



*Возьмите линейку и проведите по ней
прямую линию синим карандашом.*



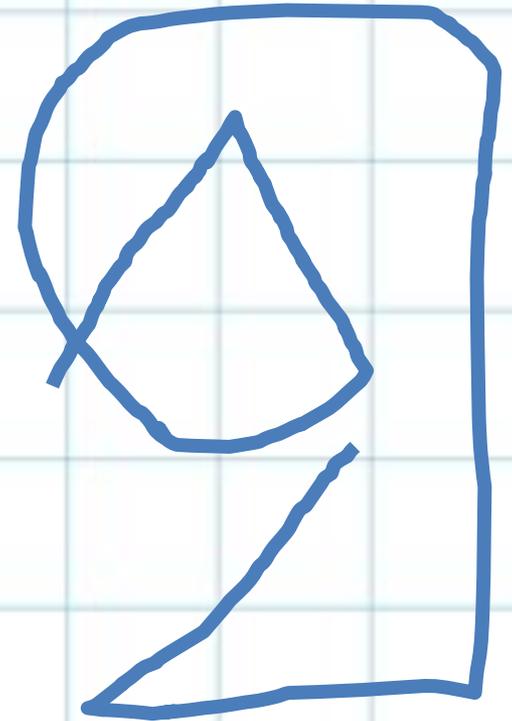
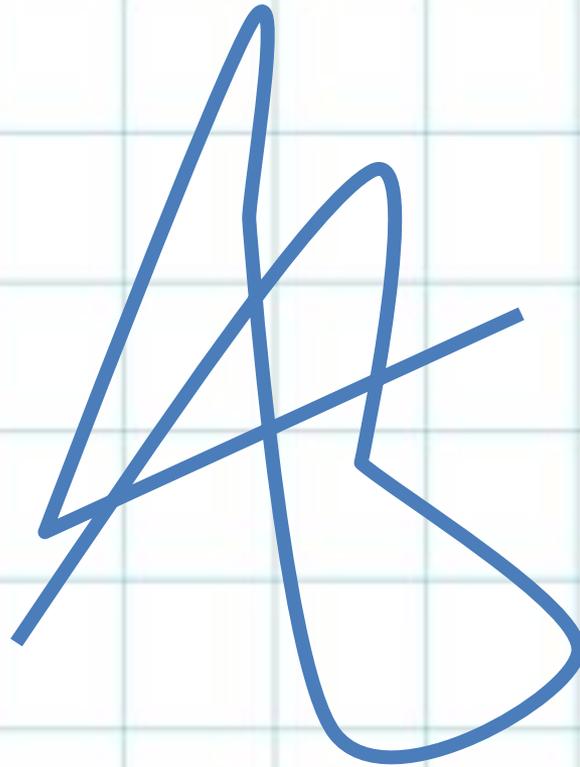
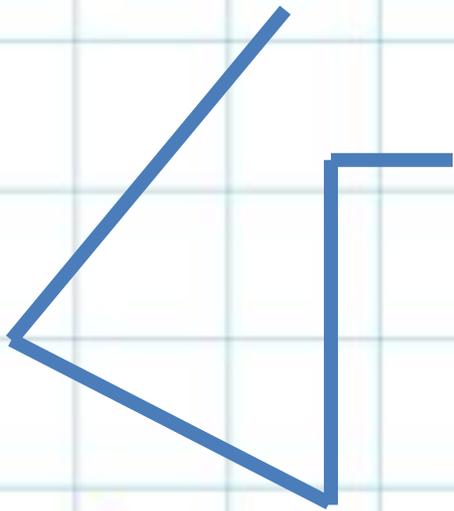
Сколько прямых линий можно провести через одну точку?



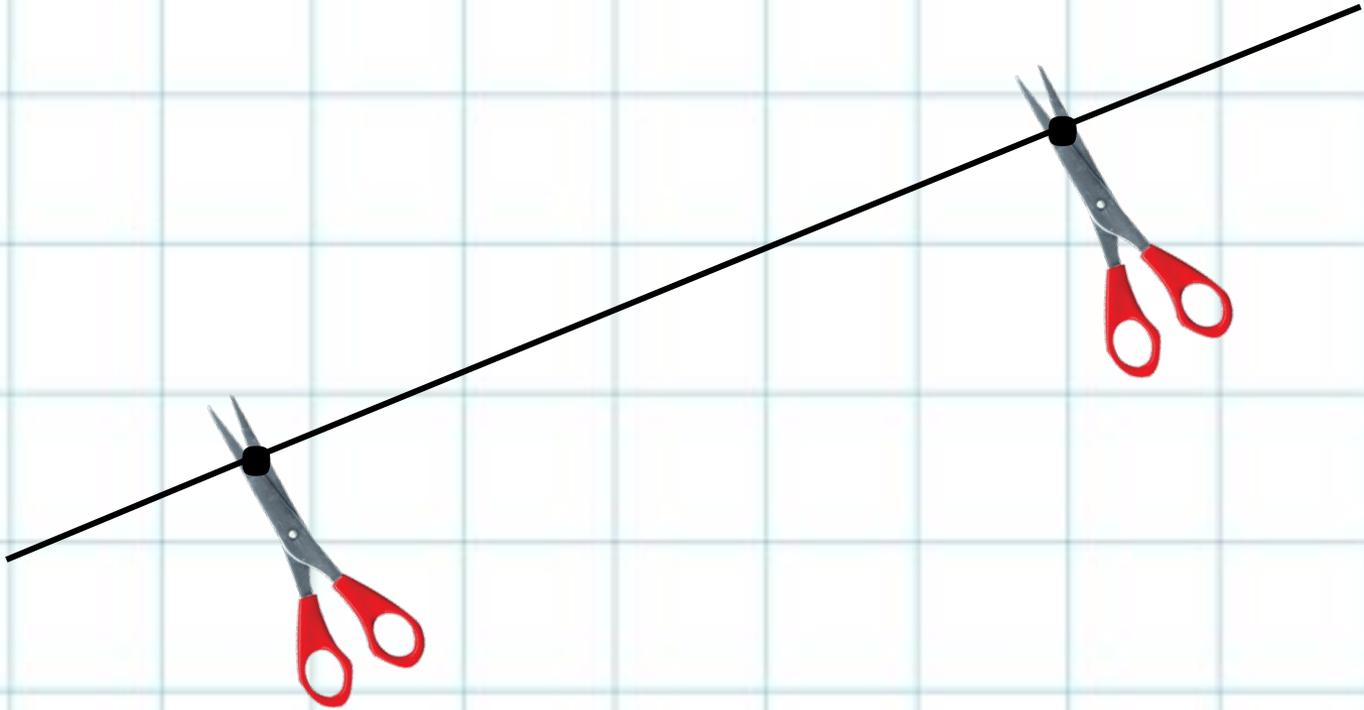
А через две точки?



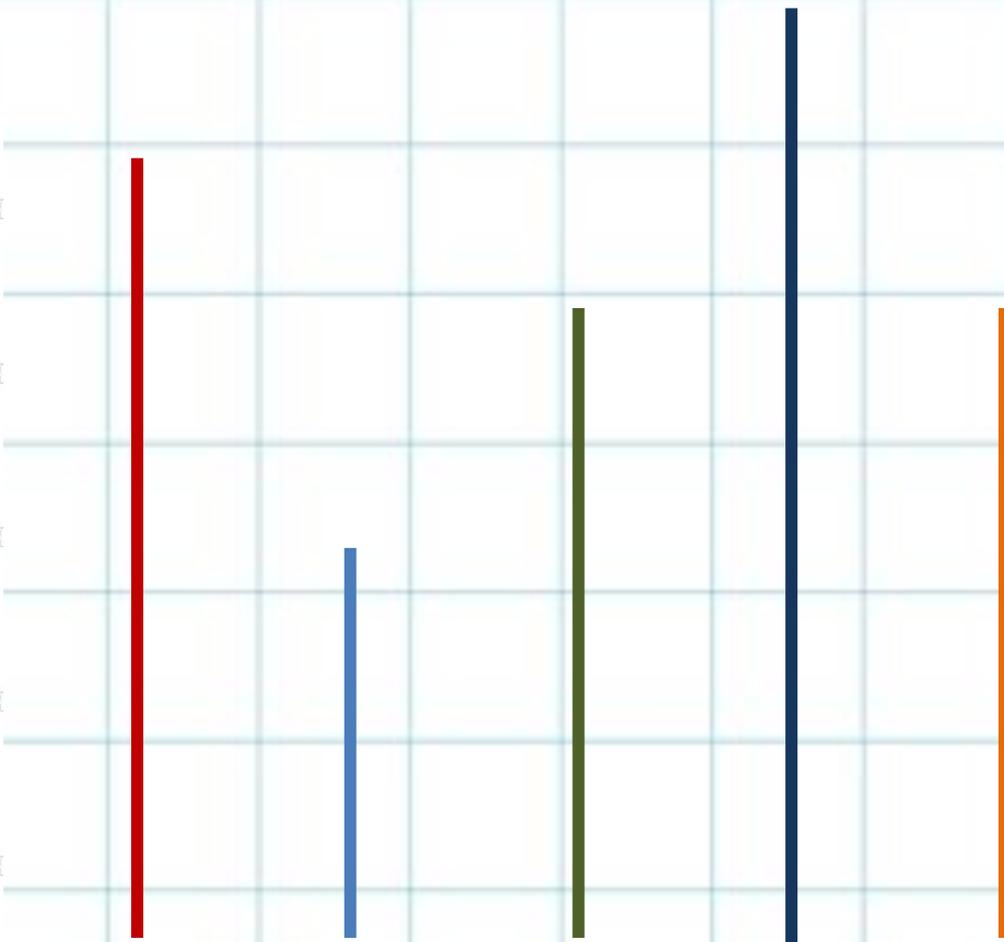
КРИВАЯ ЛИНИЯ



отрезок



Какой отрезок самый длинный?



луч

