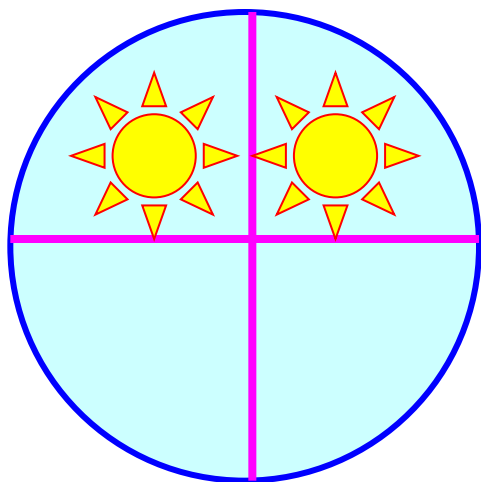
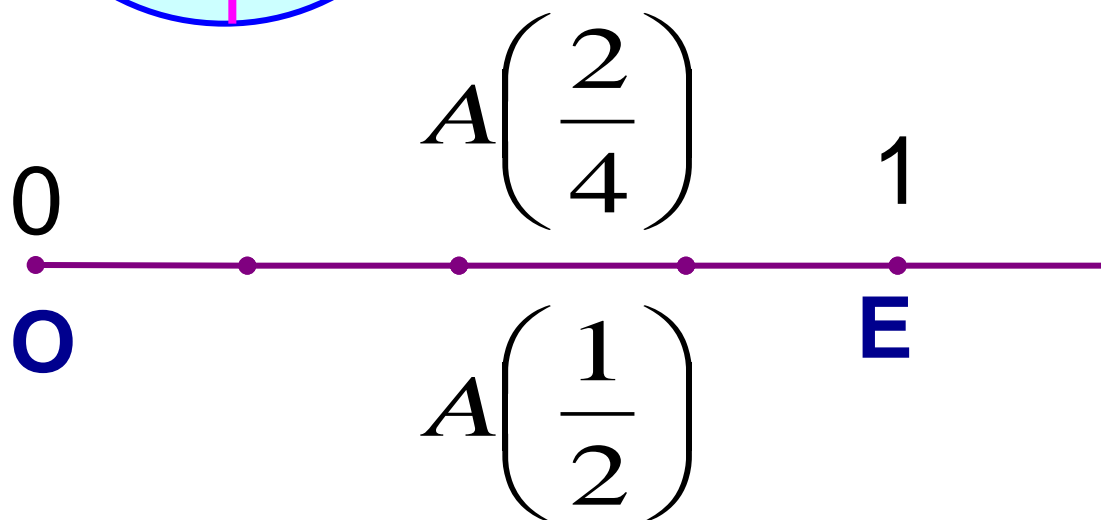


СРАВНЕНИЕ ДРОБЕЙ



$$\frac{2}{4} = \frac{1}{2}$$



**две равные дроби обозначают
одно и то же ДРОБНОЕ ЧИСЛО**

ДРОБНЫЕ ЧИСЛА МОЖНО СРАВНИВАТЬ, СКЛАДЫВАТЬ, ВЫЧИТАТЬ, УМНОЖАТЬ И ДЕЛИТЬ

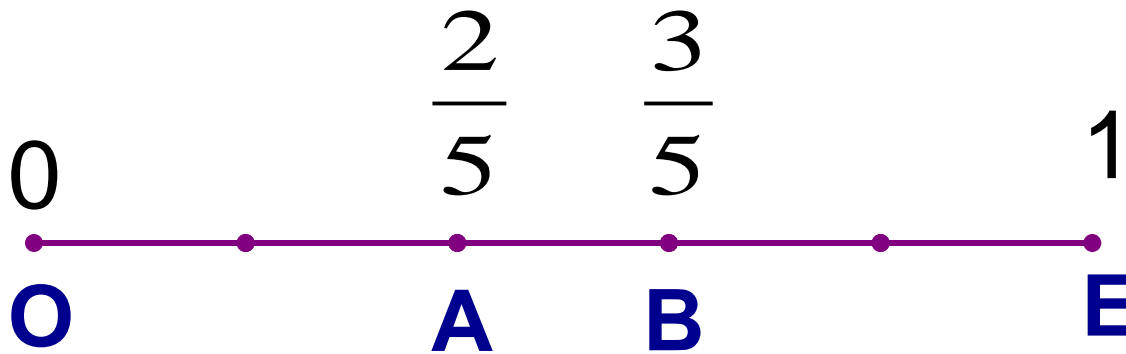
*для краткости обычно говорят о
сравнении, сложении, вычитании,
умножении и делении дробей*



$$\frac{2}{5} < \frac{3}{5}$$

$$\frac{3}{5}$$

из двух дробей с одинаковыми знаменателями меньше та, у которой меньше числитель, и больше та, у которой больше числитель



точка на координатном луче, имеющая меньшую координату, лежит слева от точки, имеющей большую координату

ВОПРОСЫ:

1. Приведите пример двух равных дробей с различными числителями.
2. Как изображаются равные дроби на координатном луче?
3. Какая из двух дробей с одинаковыми знаменателями меньше, а какая больше?
4. Какая из точек лежит на координатном луче левее – с меньшей или с большей координатой?