

---

# Плоскость. Прямая. Луч.

---

Демонстрационный материал

5 класс

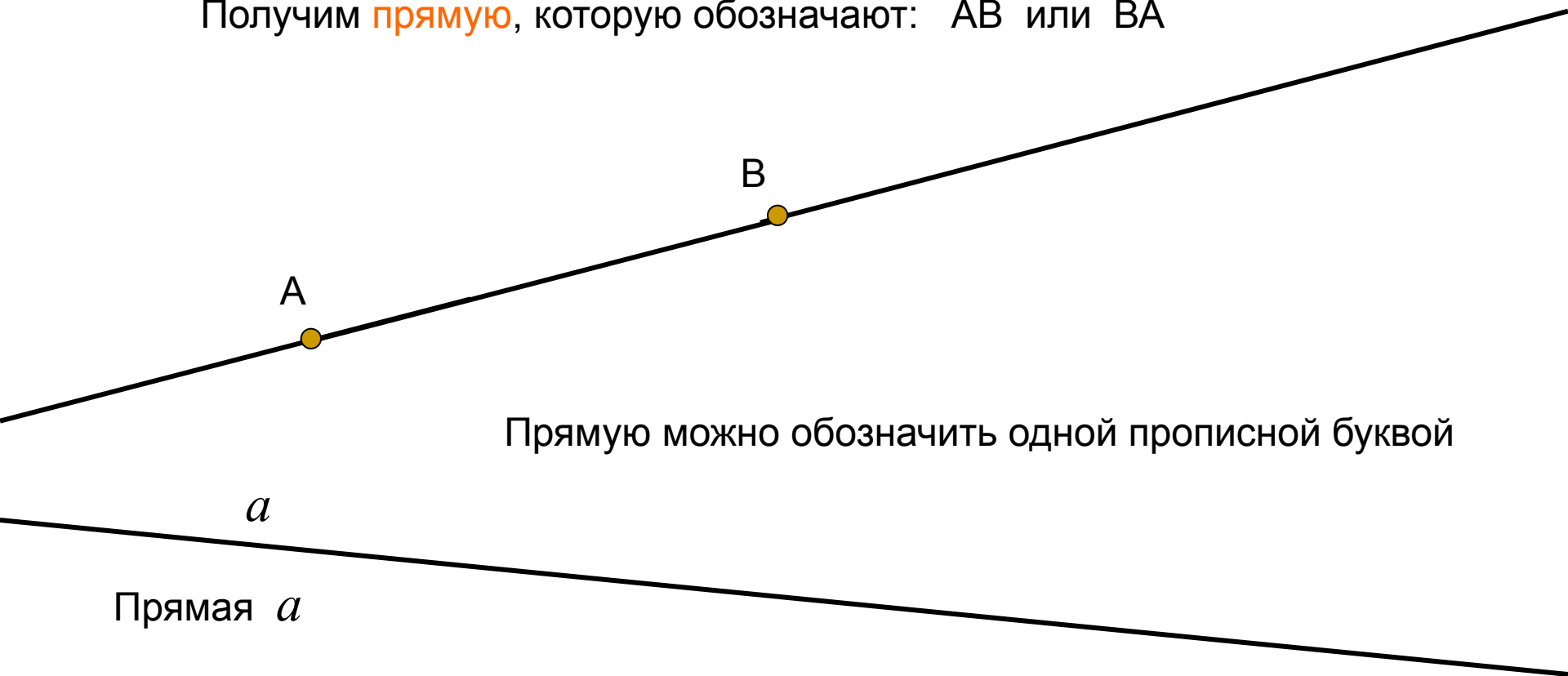


# Прямая

AB - отрезок

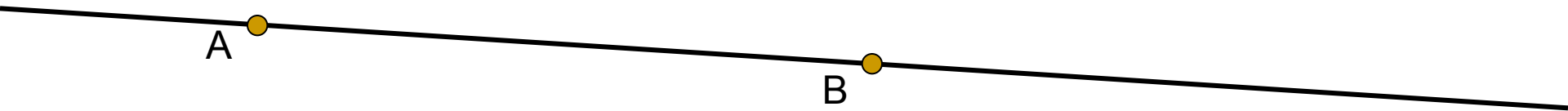
Продолжим отрезок AB в обе стороны:

Получим **прямую**, которую обозначают: AB или BA



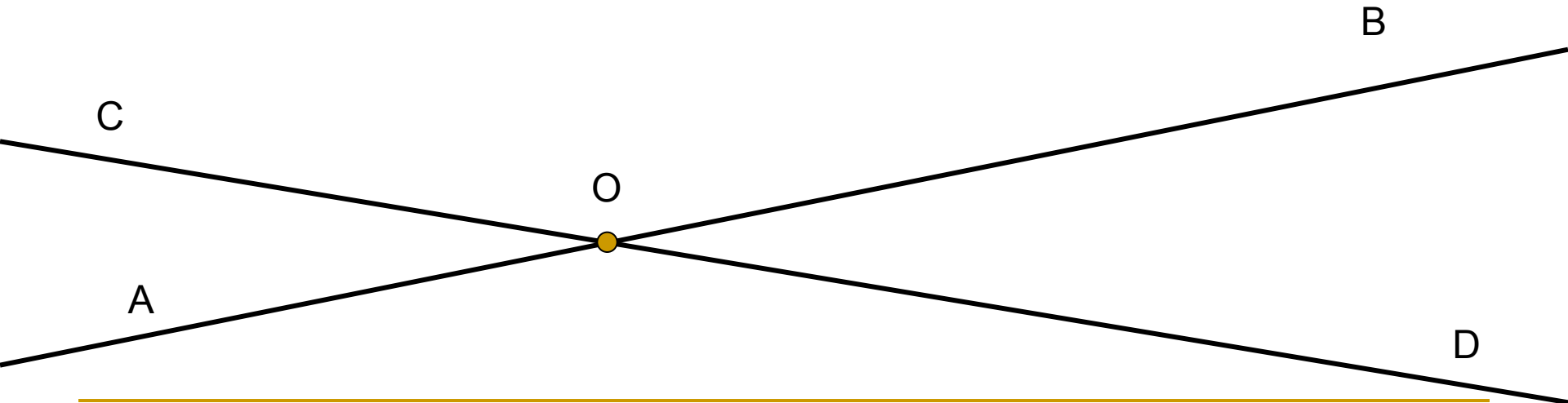
# Прямая

1. Через любые две точки проходит **единственная прямая**

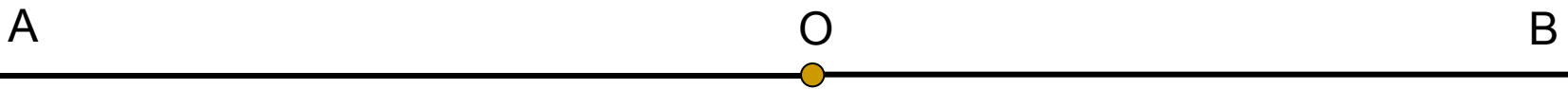
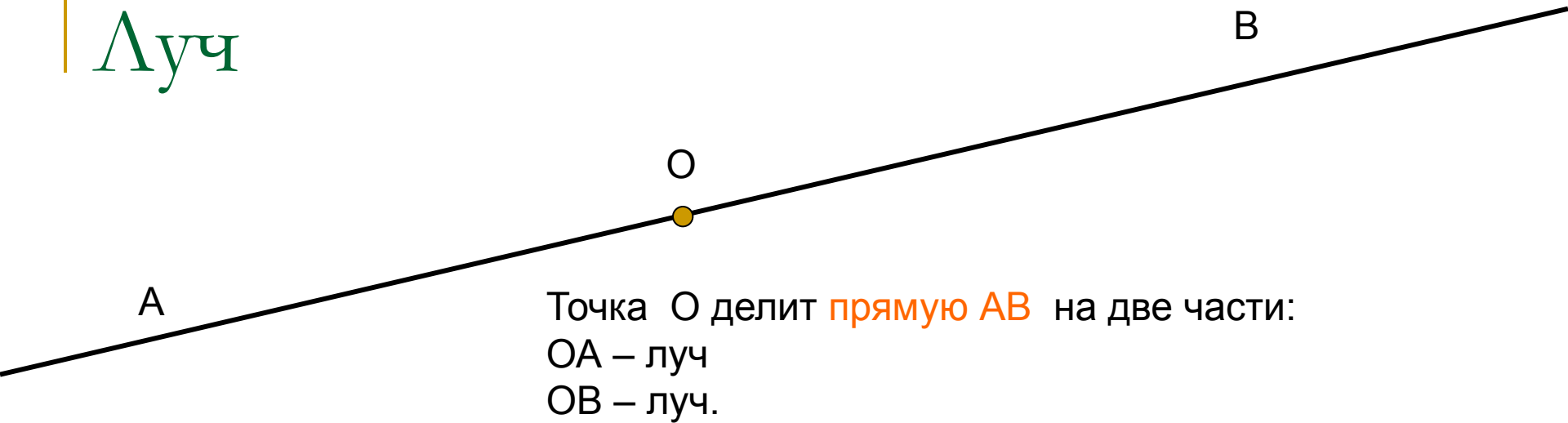


2. **Прямая** не имеет концов.  
Она неограниченно продолжается в обе стороны.

3. Если две прямые имеют **одну общую точку**,  
то они **пересекаются** в этой точке



# Луч



**Лучи**, на которые точка разбивает прямую, называются **дополнительными** друг другу

