

# Построение перпендикуляра и параллельных прямых.

**6 класс**

г. Армавир

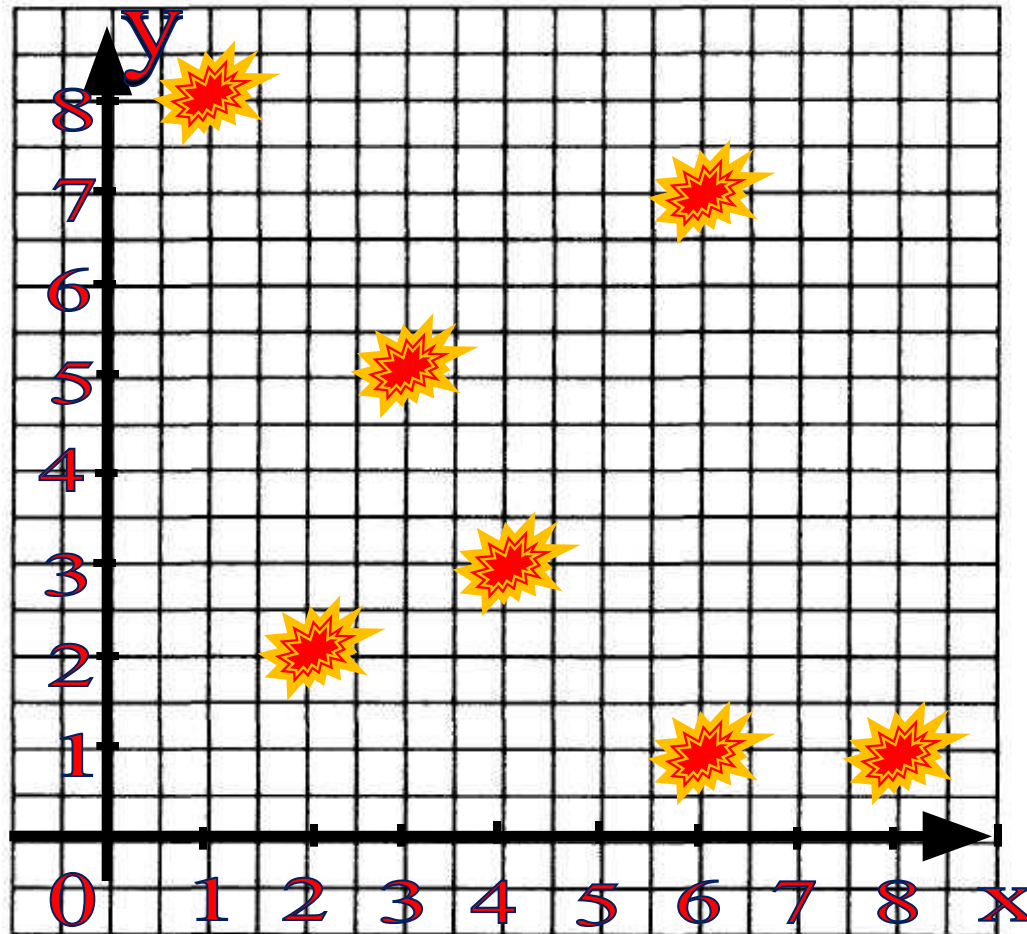
Краснодарский край

МБОУ-СОШ №8

Черноус Ольга Шамильевна

# 1. Морской бой!

□ Попади в кораблик.



(2;2)

(3;5)

(6;1)

(8;1)

(4;3)

(6;7)

(1;8)

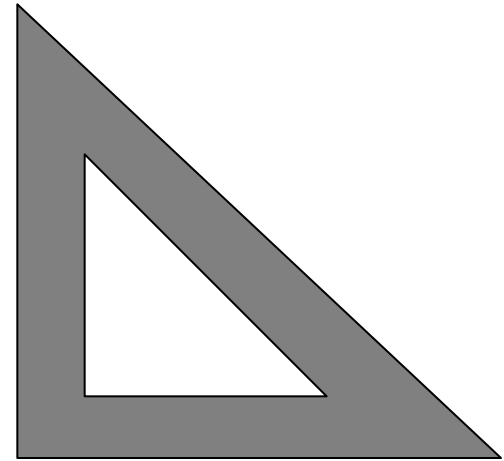
# 2. Перпендикулярные прямые.



СТР 236

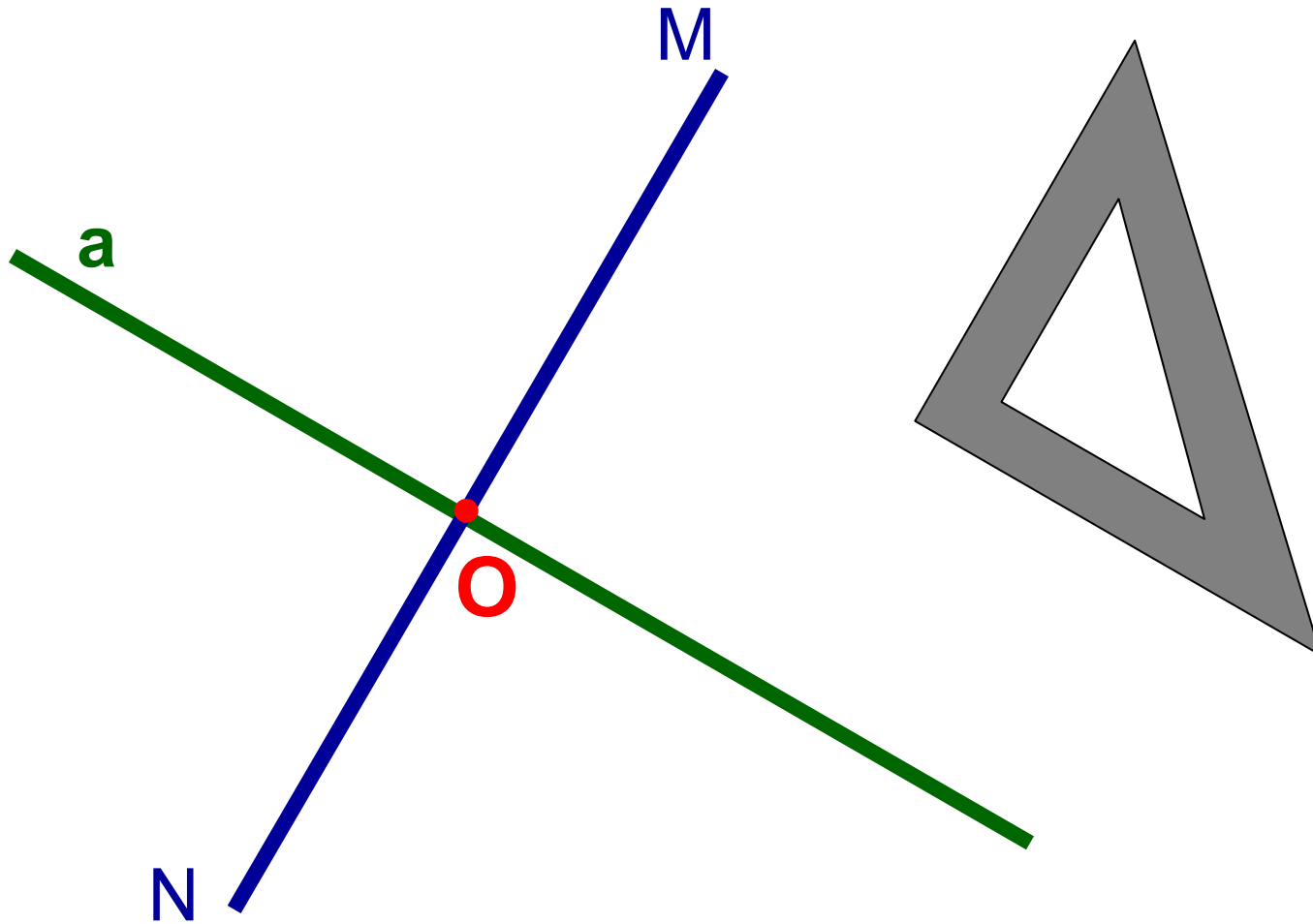


$MN \perp AB$



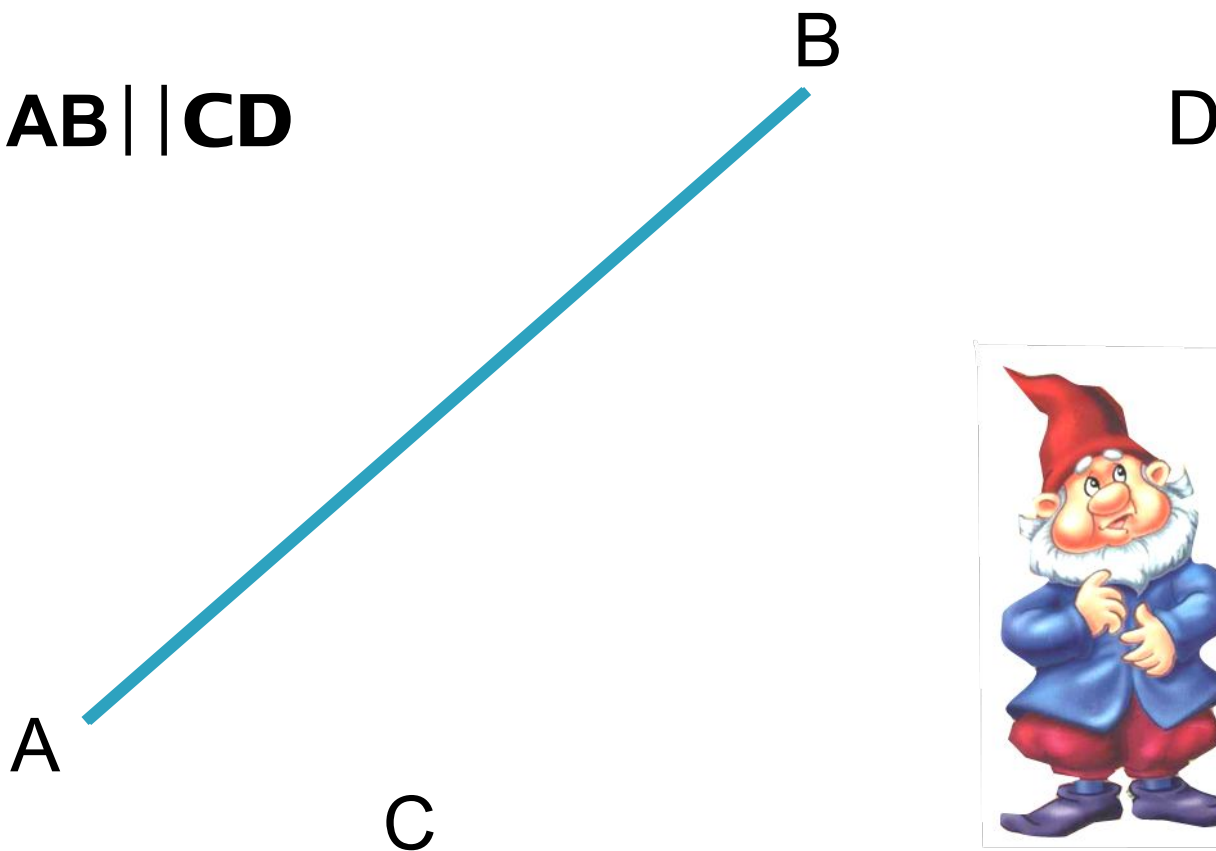
Какие прямые называют перпендикулярными?

**3. Постройте прямую  
перпендикулярную прямой  $a$ .**



# 4. Параллельные прямые.

$AB \parallel CD$

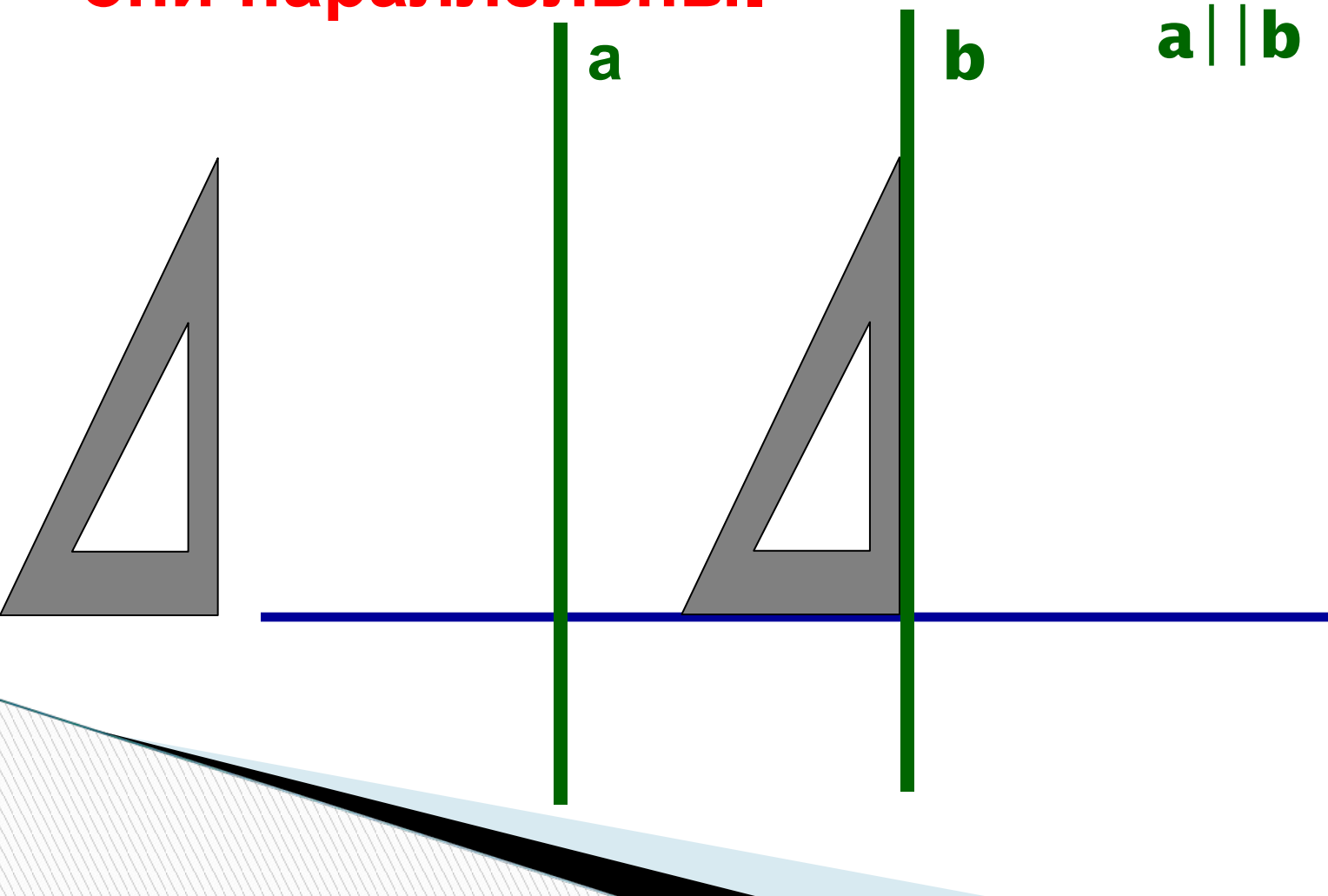


СТР 240

Какие прямые называют параллельными?

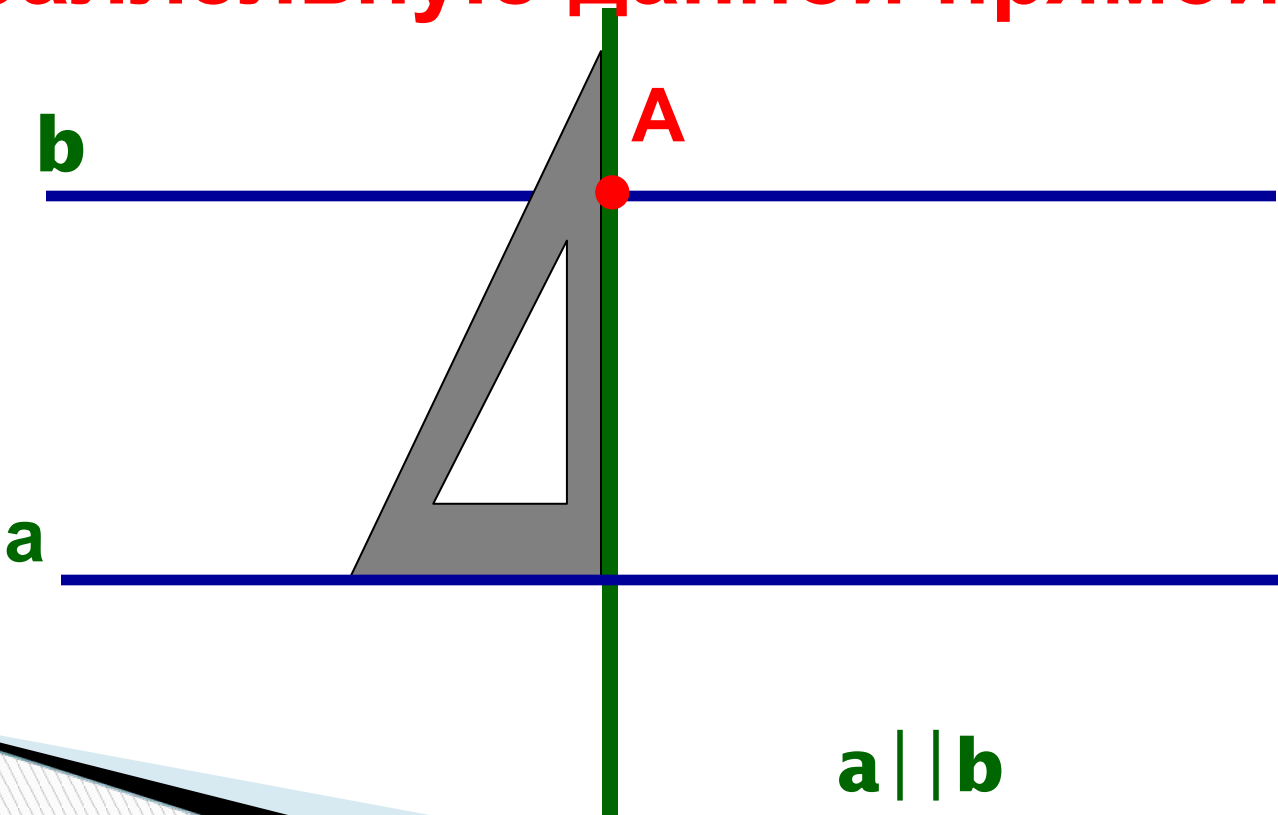
# Внимание! Правило!

Если две прямые в плоскости перпендикулярны третьей прямой, то они параллельны.



# Внимание! Правило!

Через каждую точку плоскости, не лежащую на данной прямой, можно провести только одну прямую параллельную данной прямой.



$a \parallel b$