



# Параллельные и перпендикулярные прямые

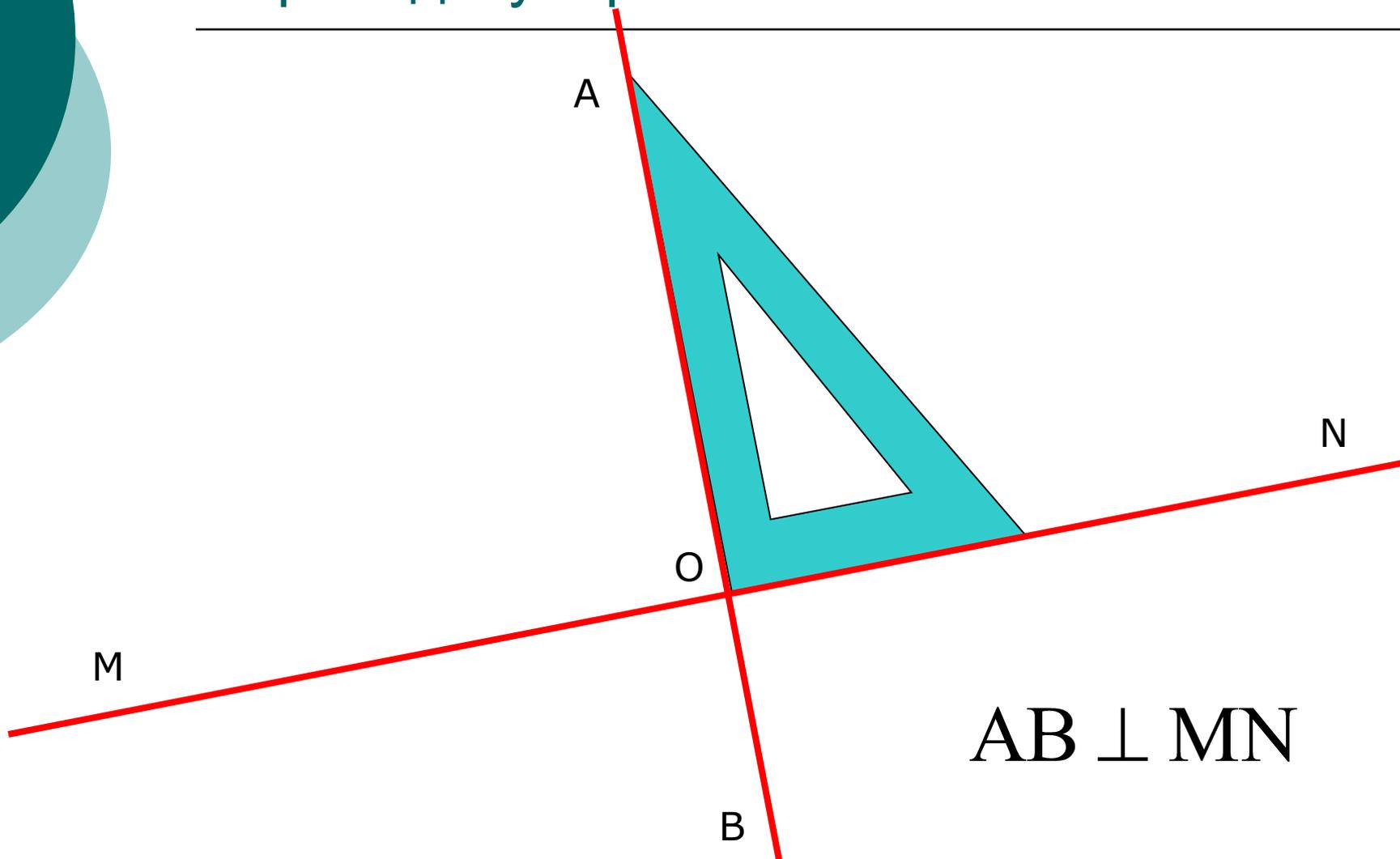
---

Демонстрационный материал

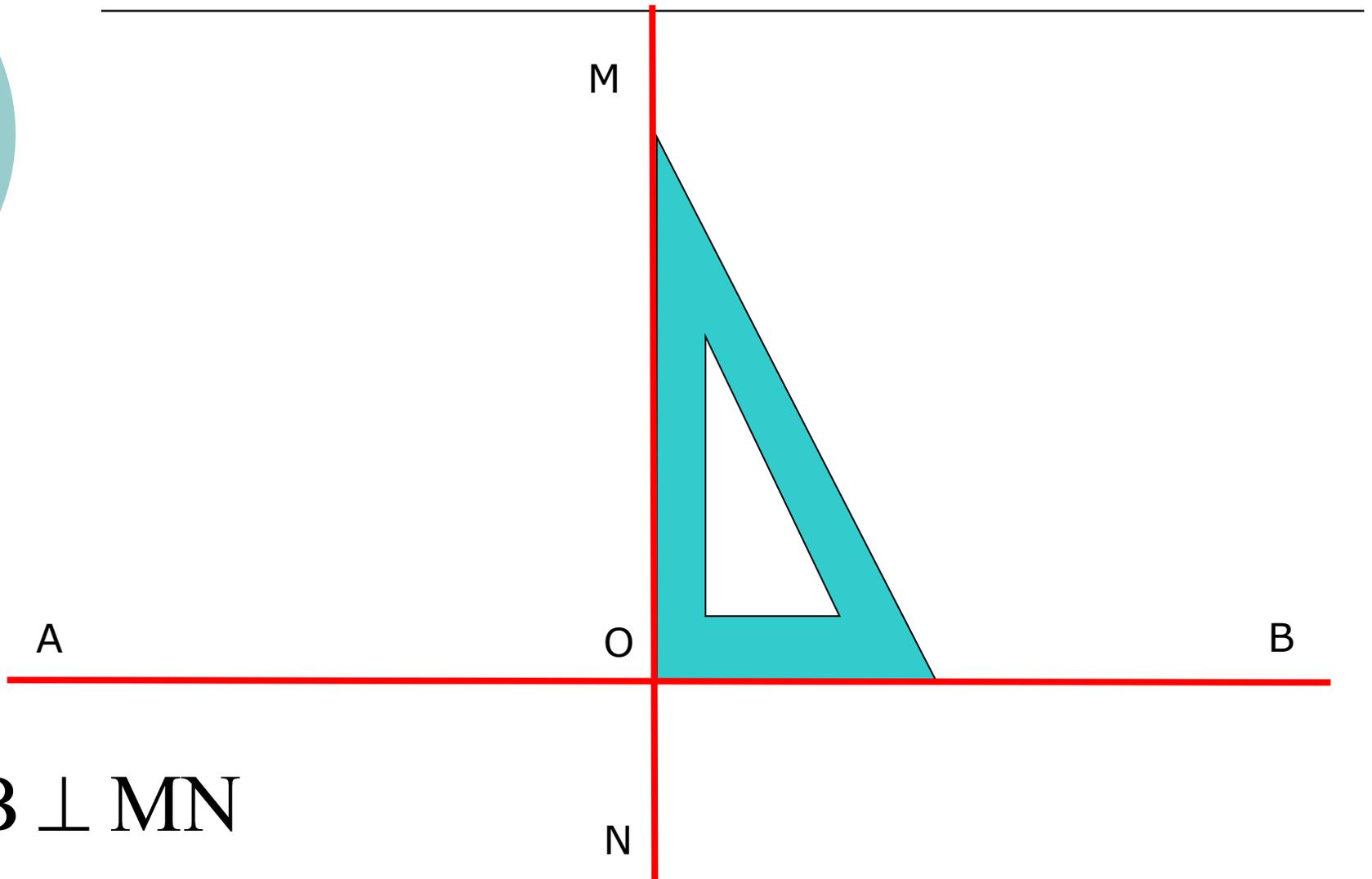
6 класс

Две прямые, образующие при пересечении прямые углы, называют перпендикулярными.

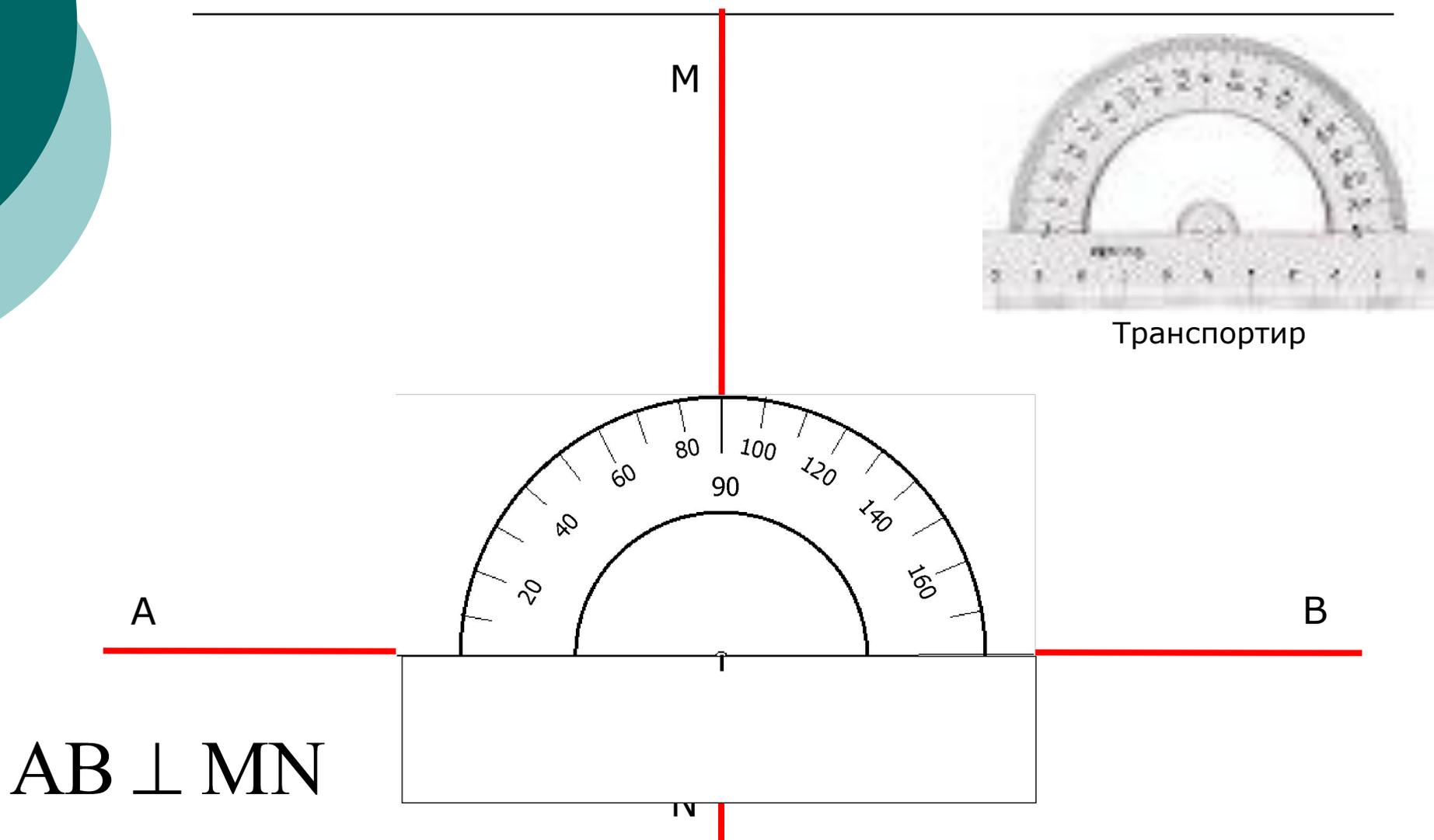
---



# Построение перпендикулярных прямых

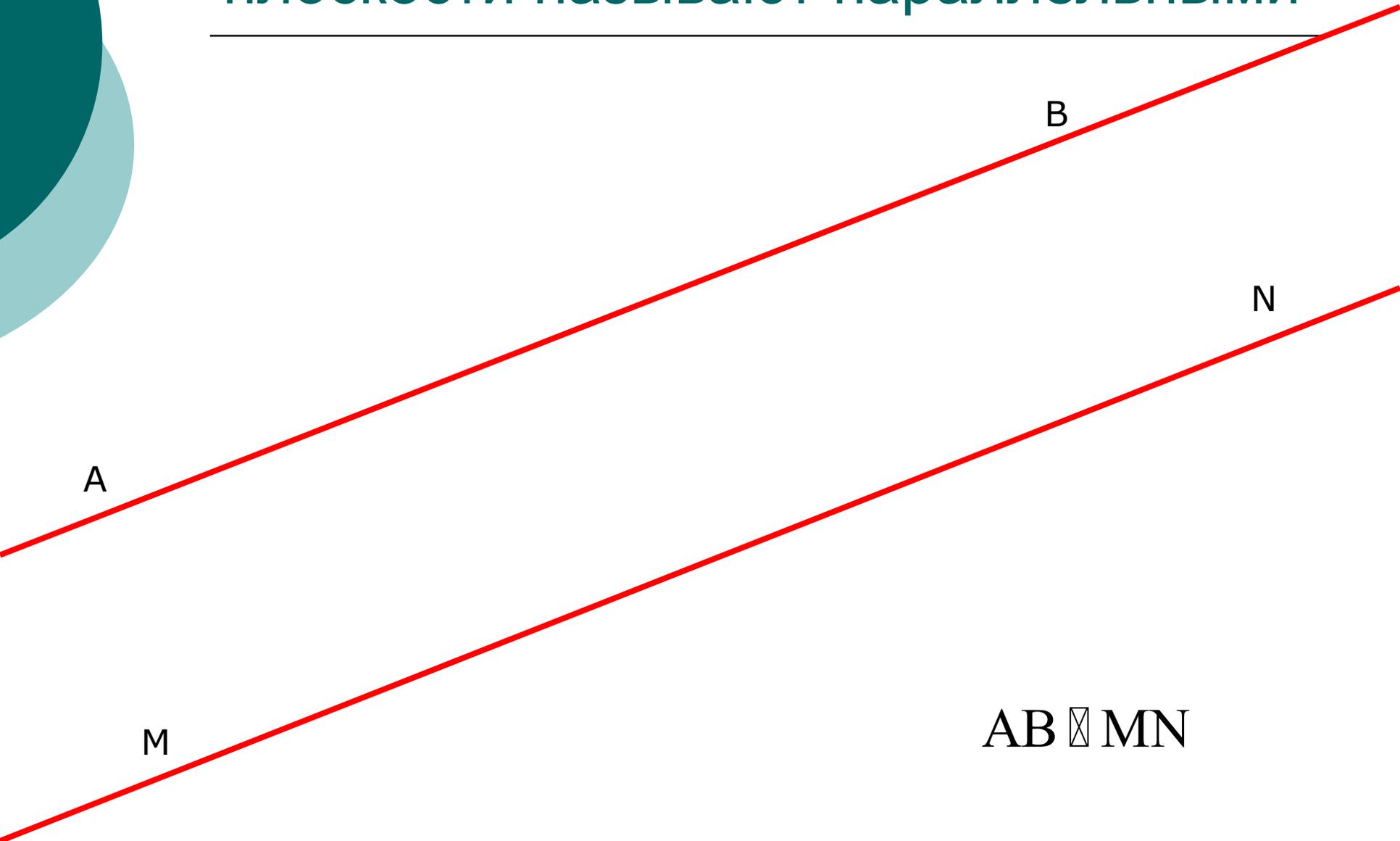


# Построение перпендикулярных прямых



Две непересекающиеся прямые на плоскости называют параллельными

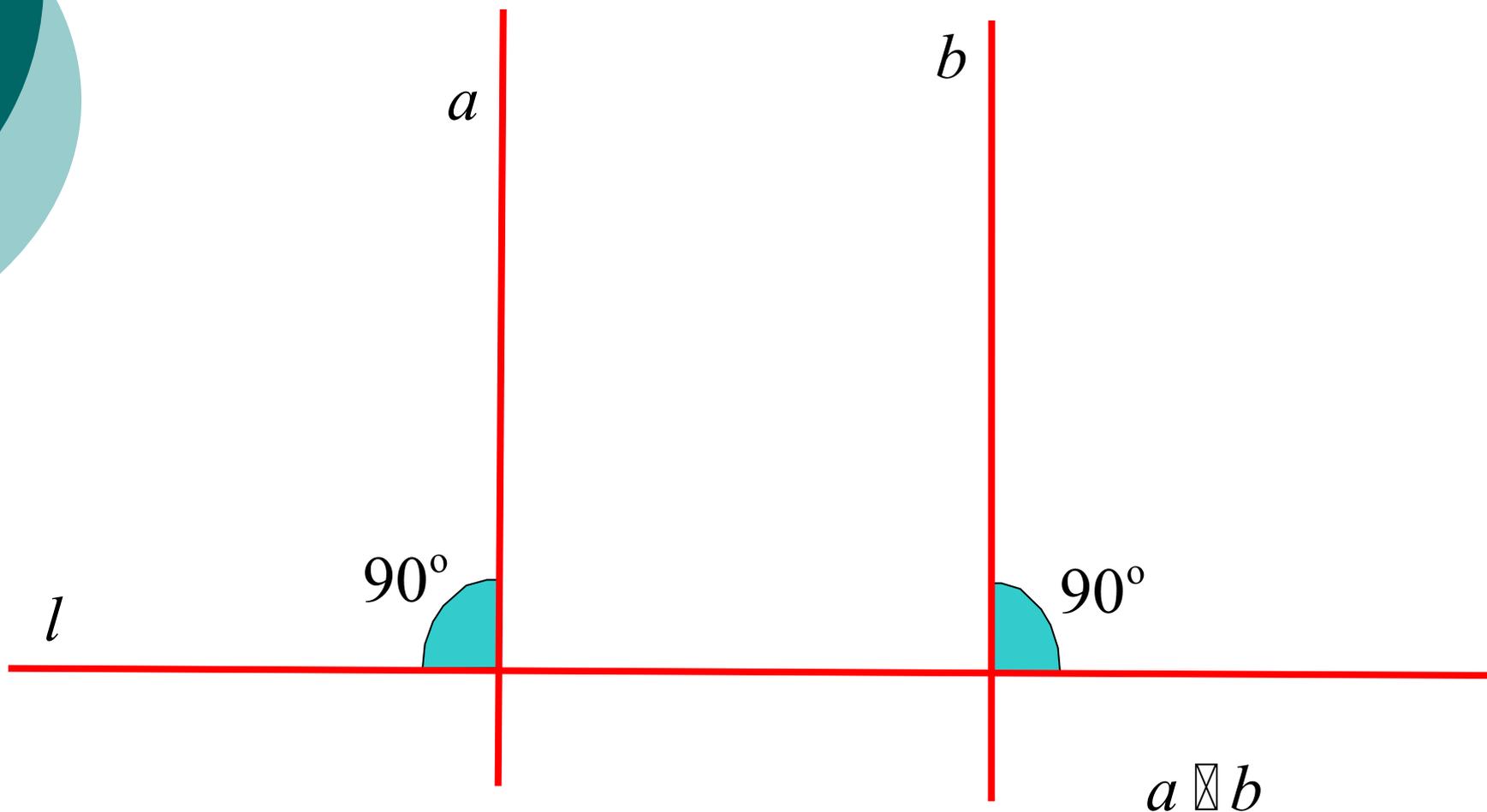
---



$AB \parallel MN$

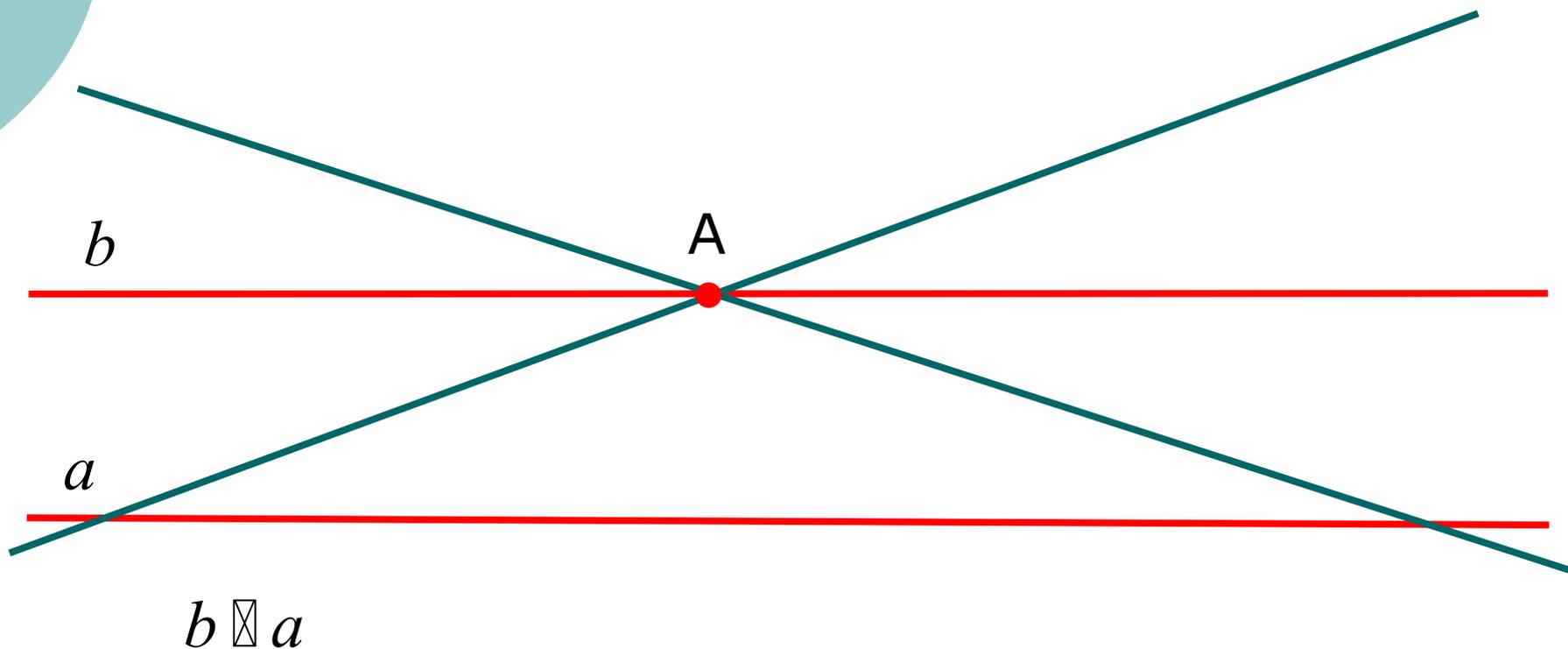
Если две прямые на плоскости перпендикулярны третьей прямой, то они параллельны

---



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

---



# ABCD - прямоугольник

