

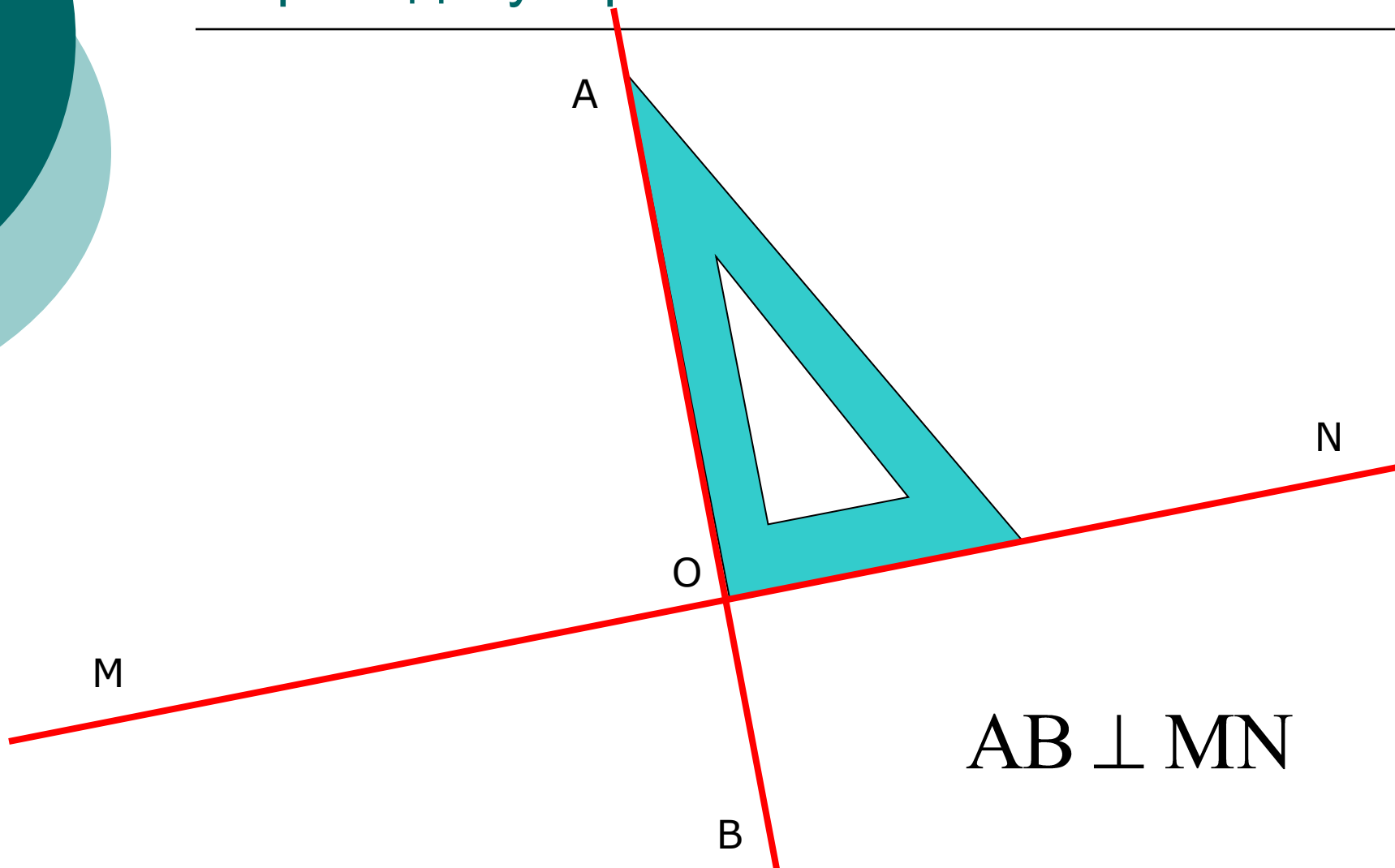


Параллельные и перпендикулярные прямые

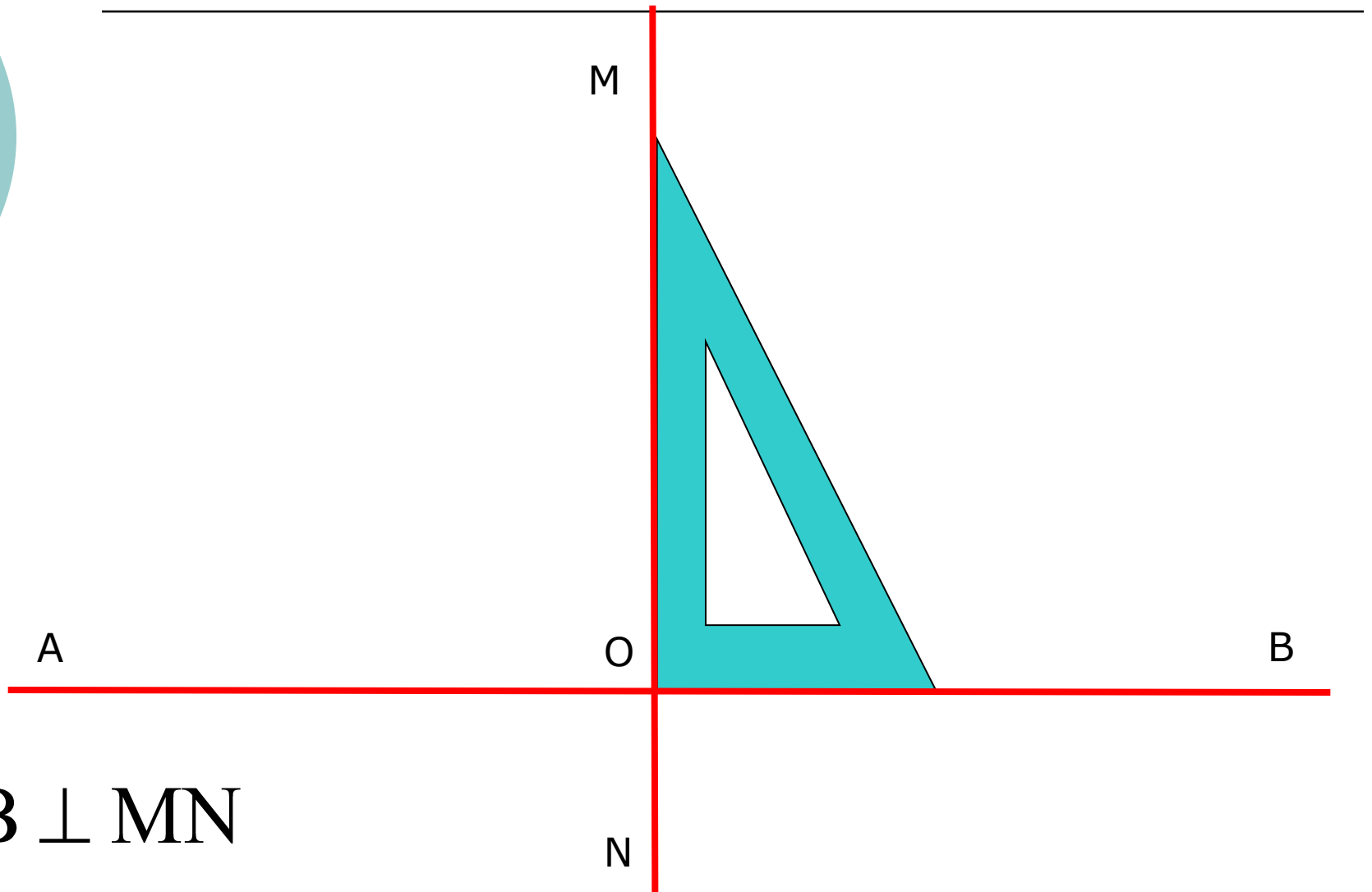
Демонстрационный материал

6 класс

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



Построение перпендикулярных прямых



$$AB \perp MN$$

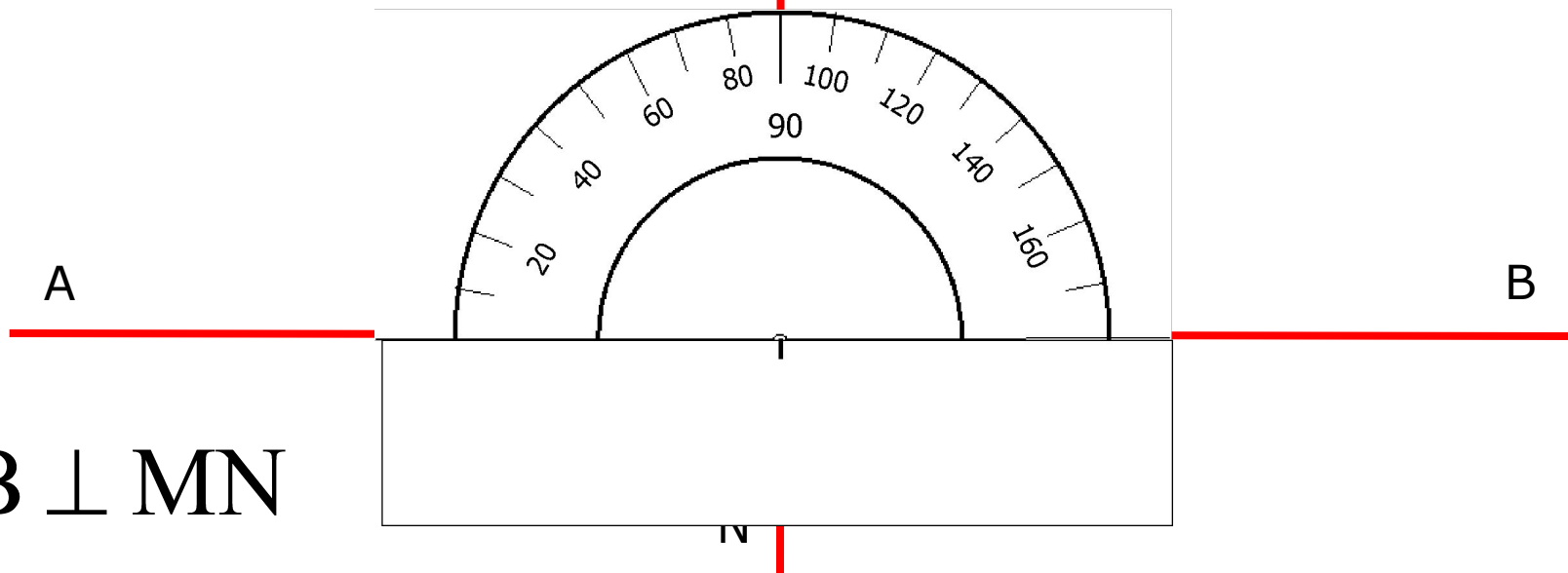
Построение перпендикулярных прямых



M



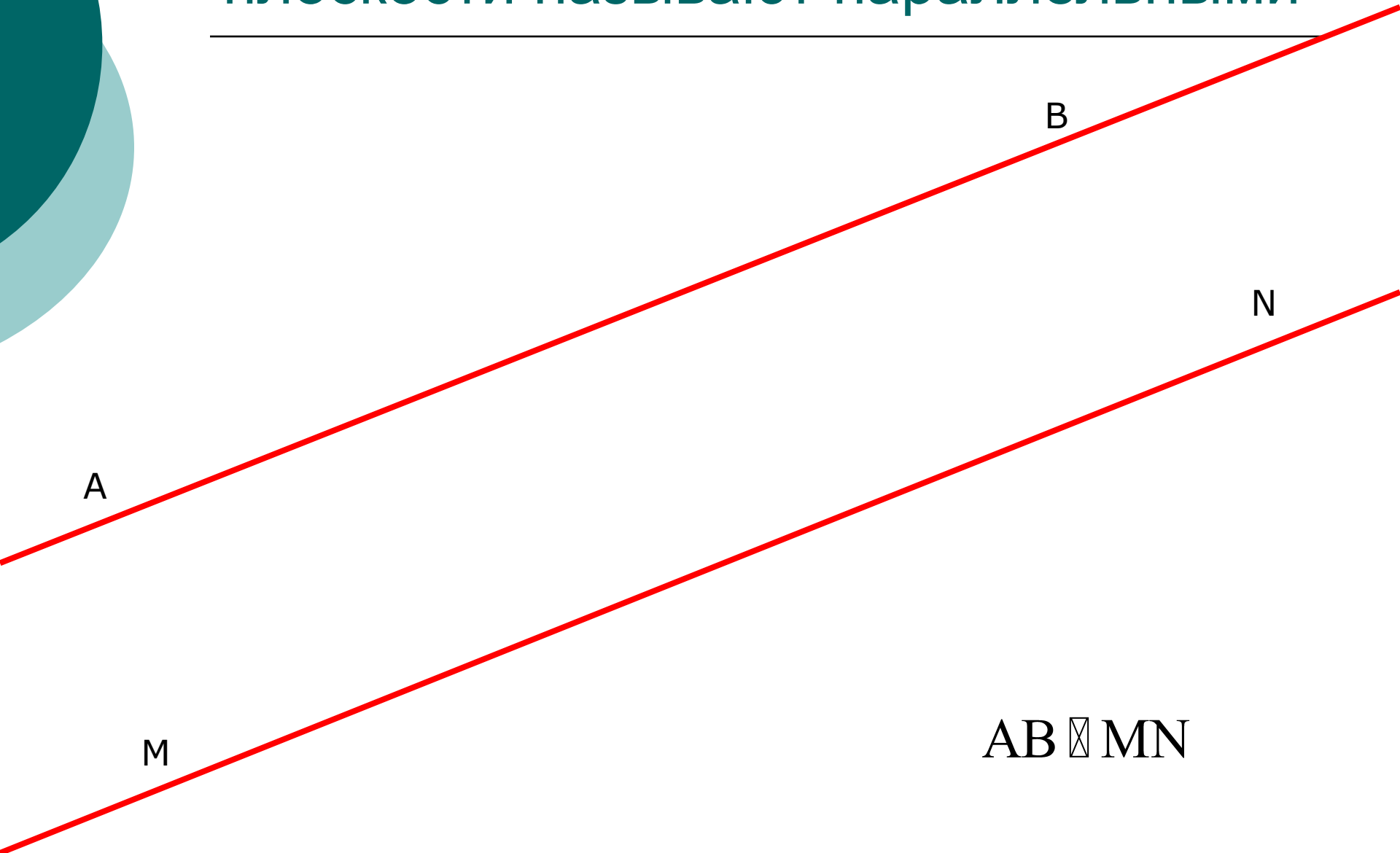
Транспортир



$AB \perp MN$

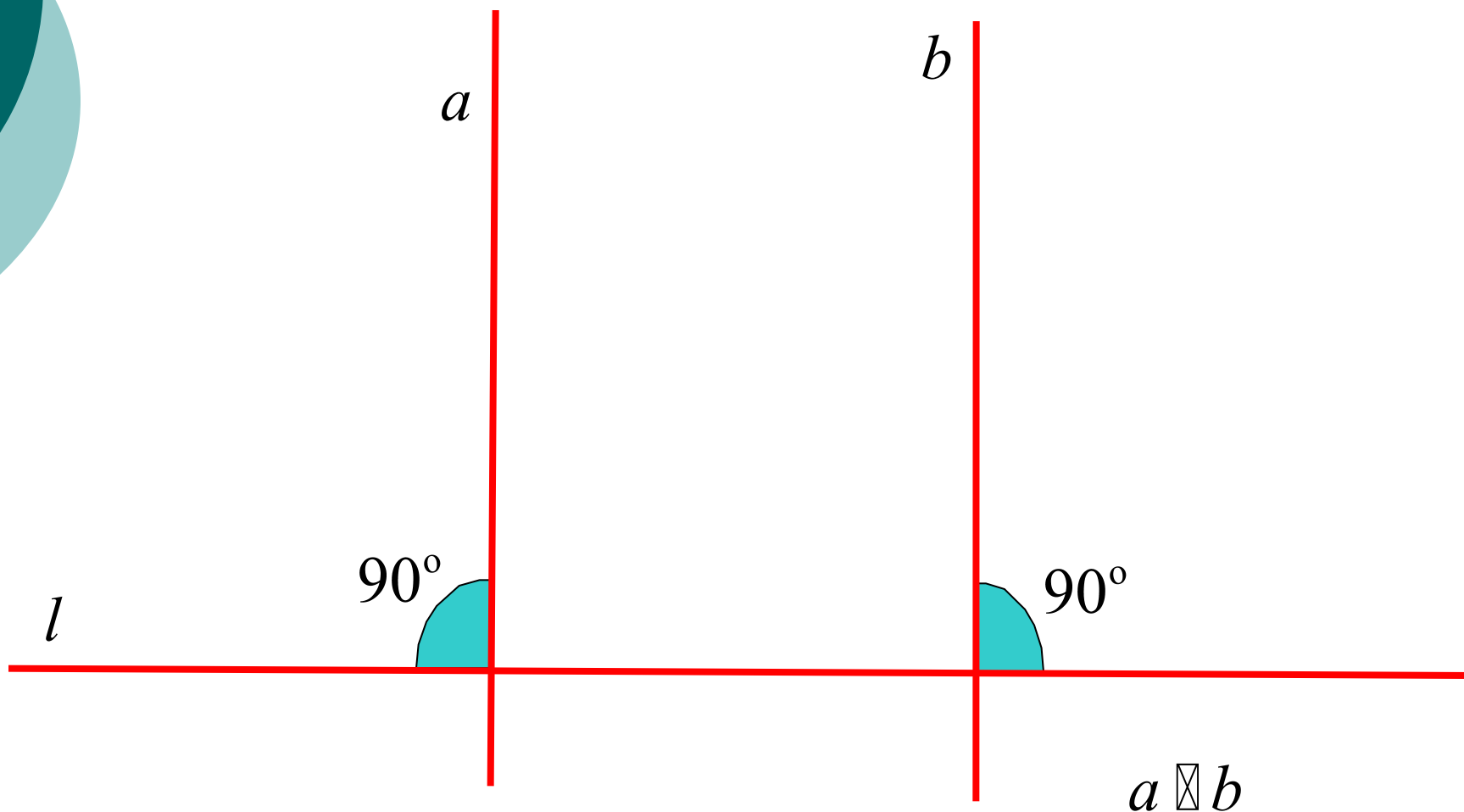
N

Две непересекающиеся прямые на плоскости называют параллельными

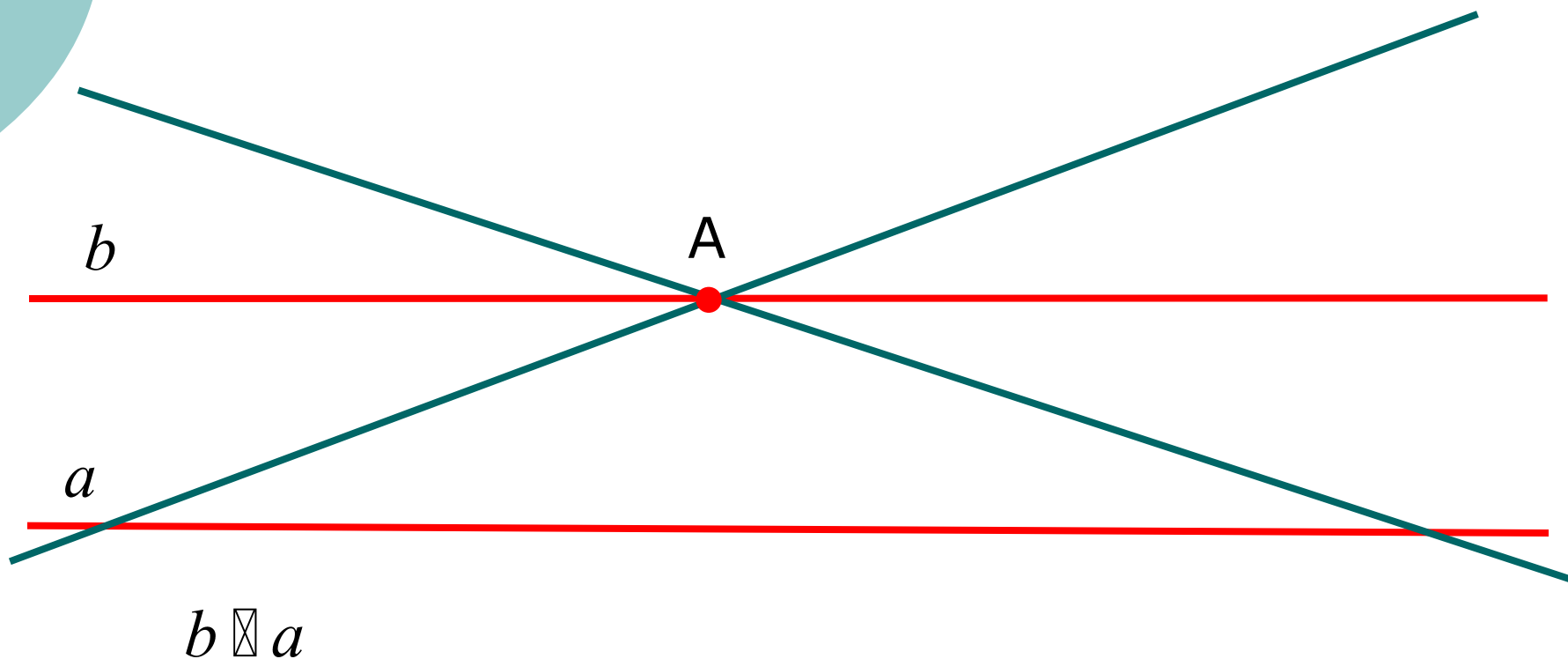


$AB \parallel MN$

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

