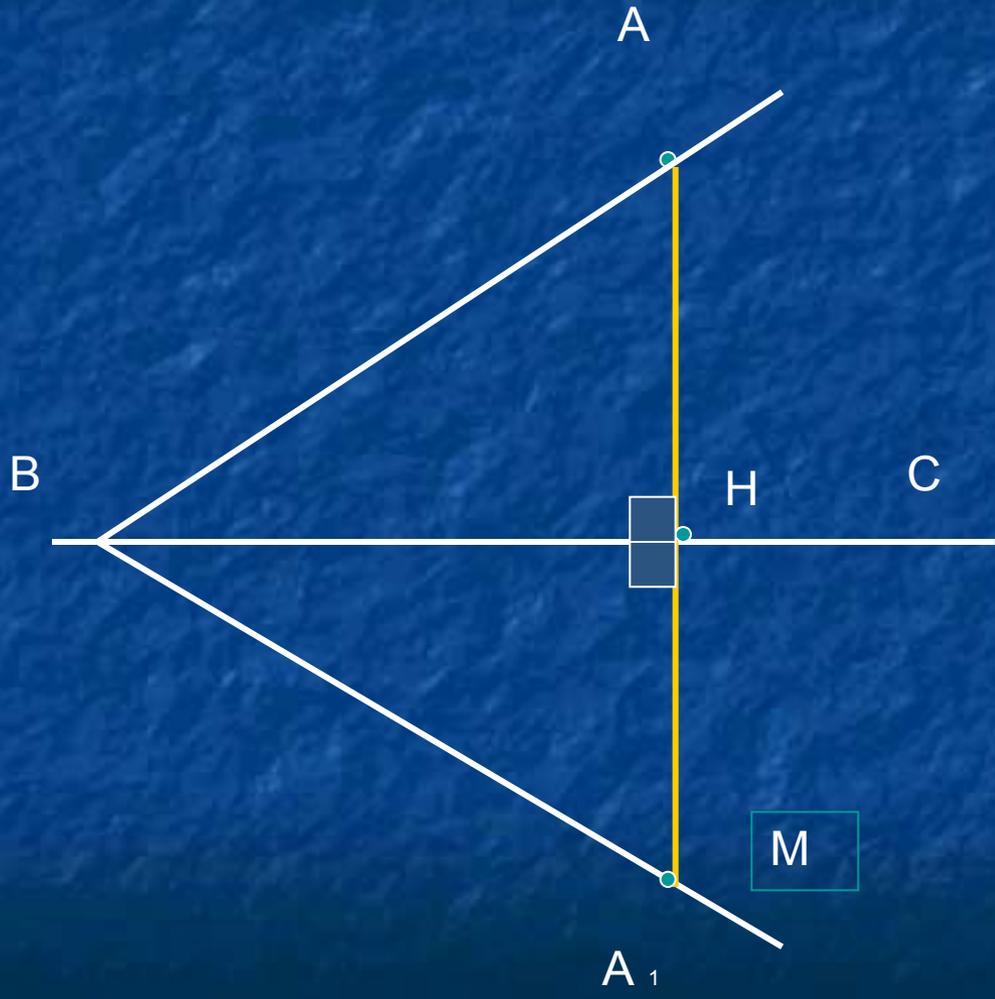


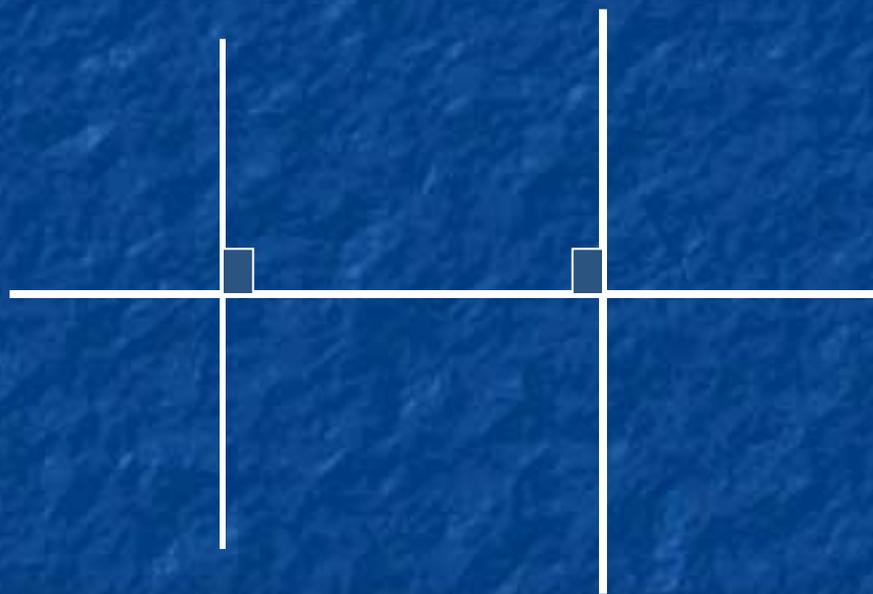
# Медианы, высоты, биссектрисы треугольника

# Перпендикуляр к прямой

- Из точки не лежащей на прямой, можно провести перпендикуляр к этой прямой, и притом только один



Две прямые перпендикулярные к  
третьей не пересекаются



Медиана – отрезок,  
соединяющий вершину  
треугольника с серединой  
противоположной стороны

Биссектриса- отрезок  
биссектрисы угла  
треугольника, соединяющий  
вершину треугольника с  
точкой противоположной  
стороны

Высота- перпендикуляр  
проведённый из вершины  
треугольника к прямой,  
содержащей  
противоположную сторону