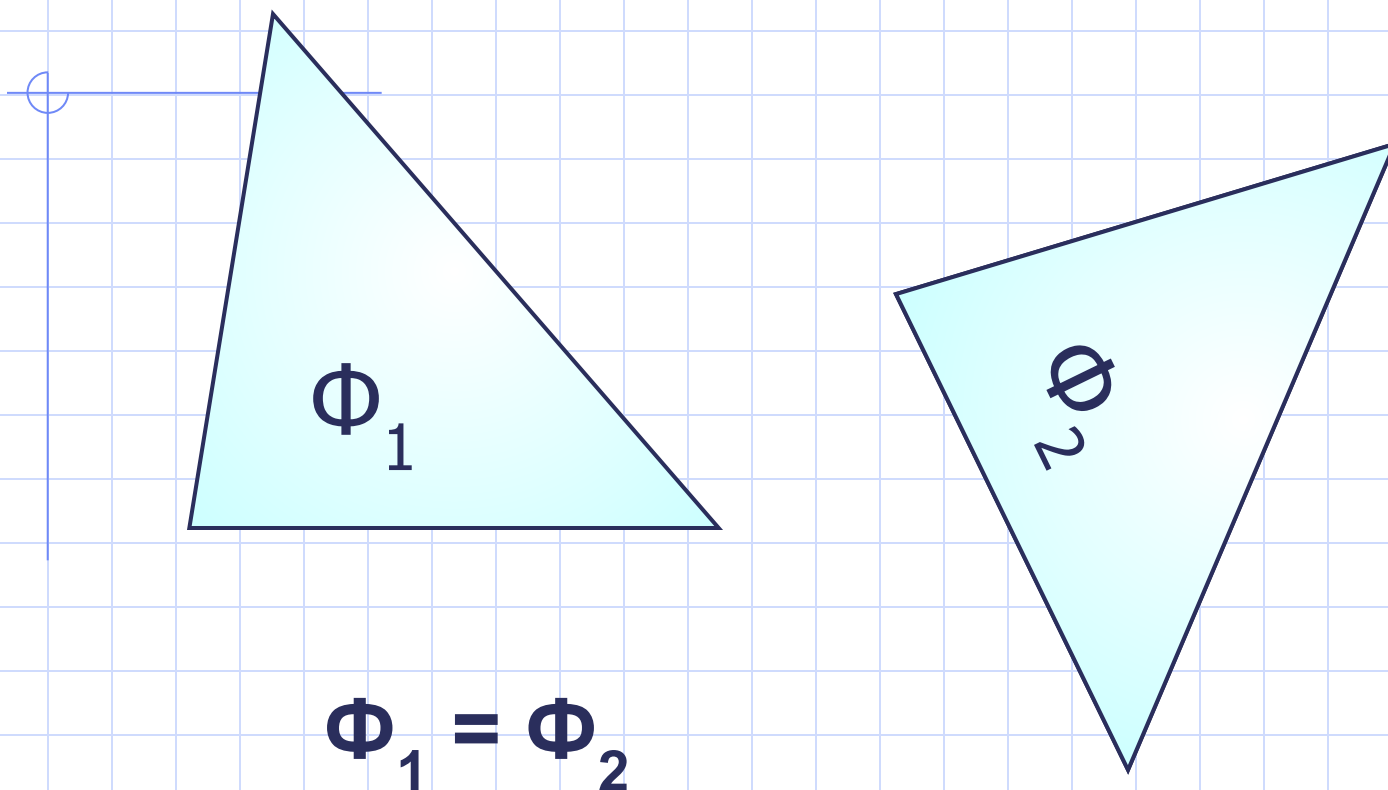
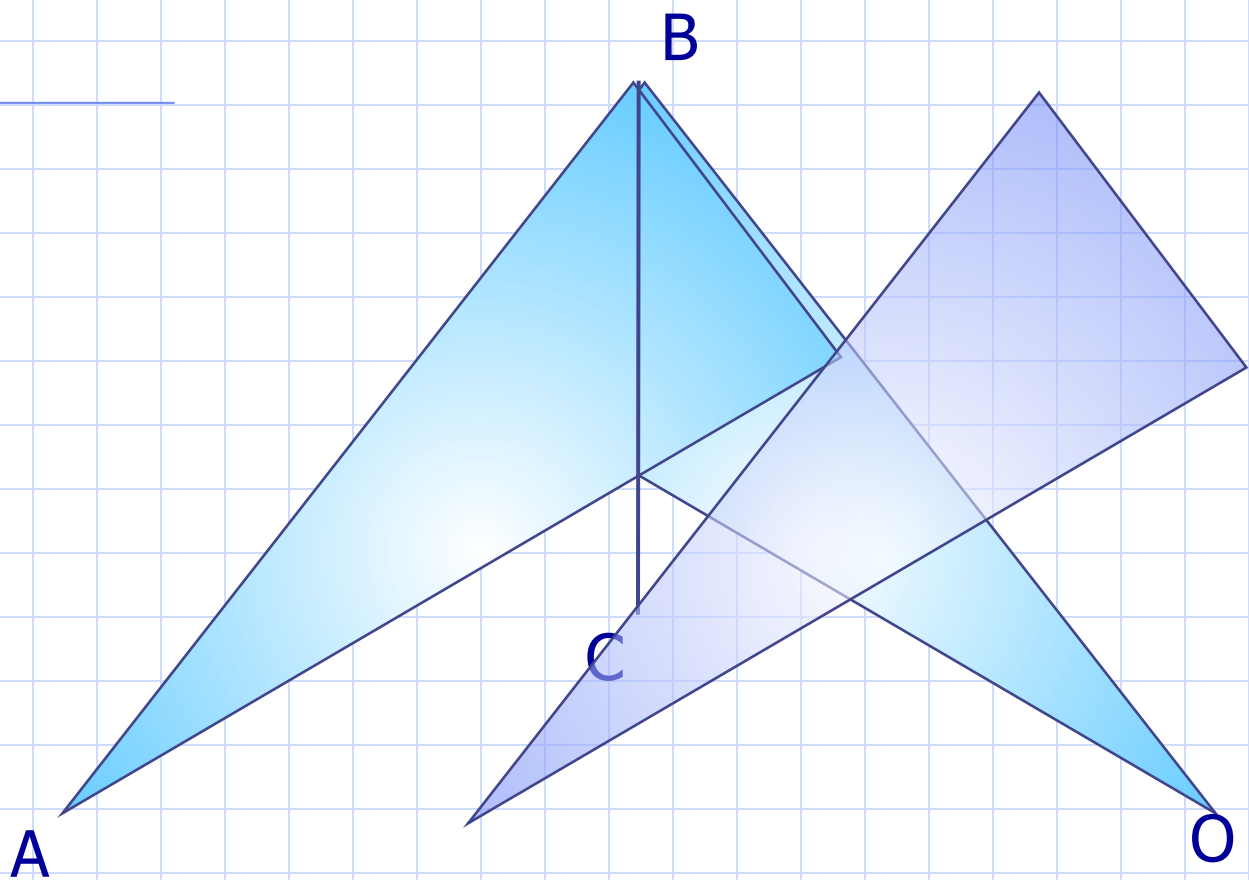


Сравнение отрезков и углов

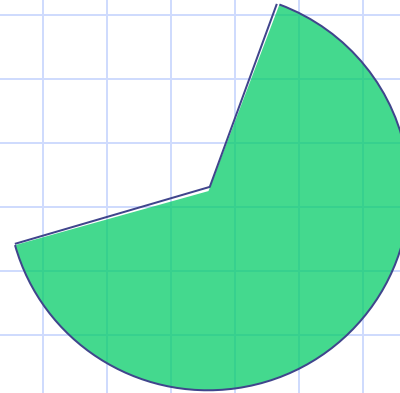
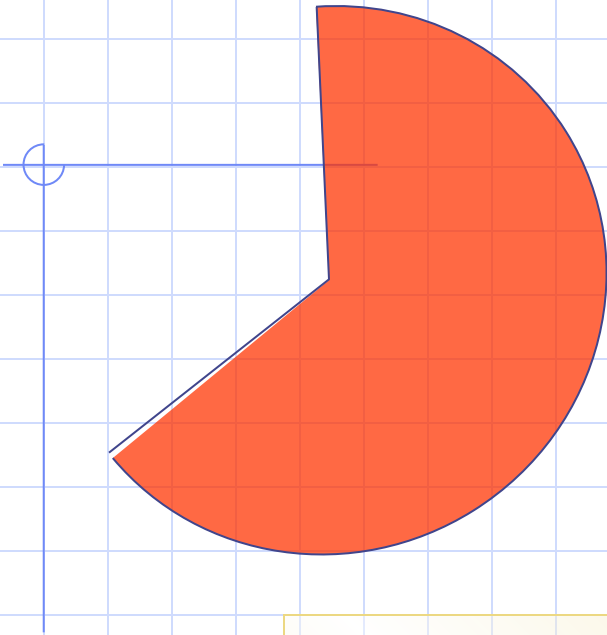
Сравнение фигур с помощью наложения



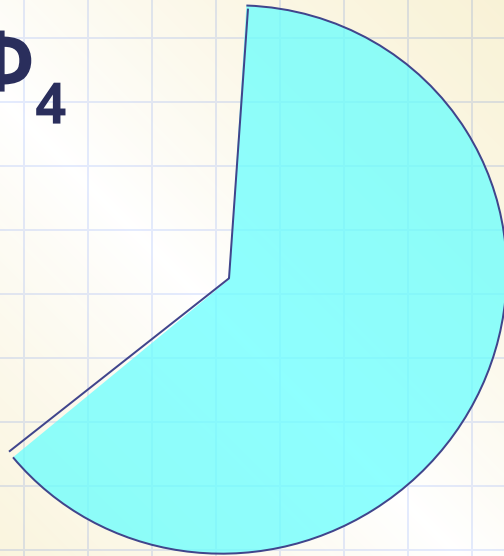
Две геометрические фигуры называются равными, если их можно совместить наложением.



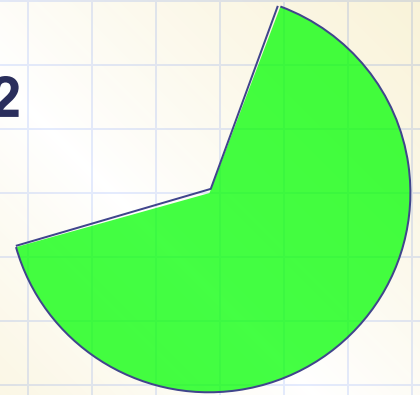
Две геометрические фигуры называются равными, если
их можно совместить наложением.



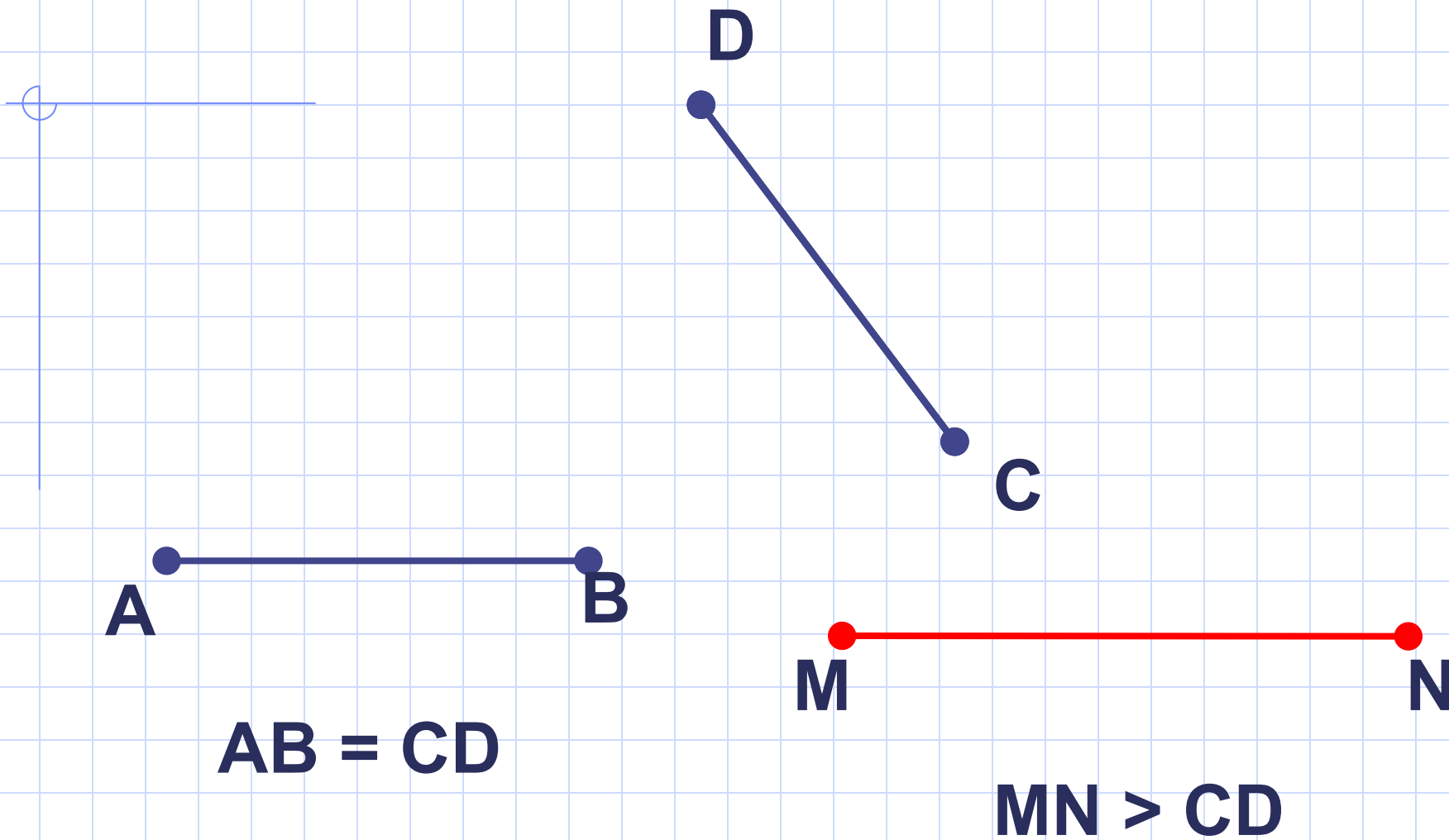
$$\Phi_3 \neq \Phi_4$$



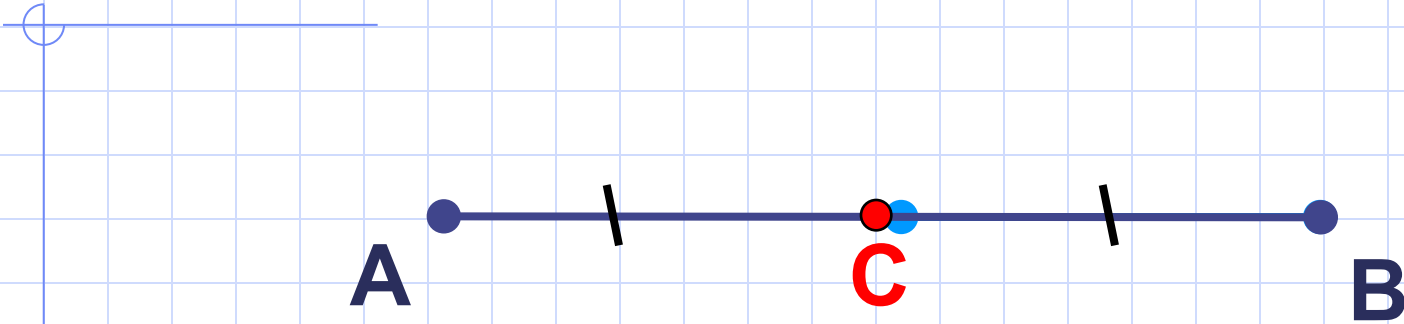
$$\Phi_1 = \Phi_2$$



Сравнение отрезков



Середина отрезка



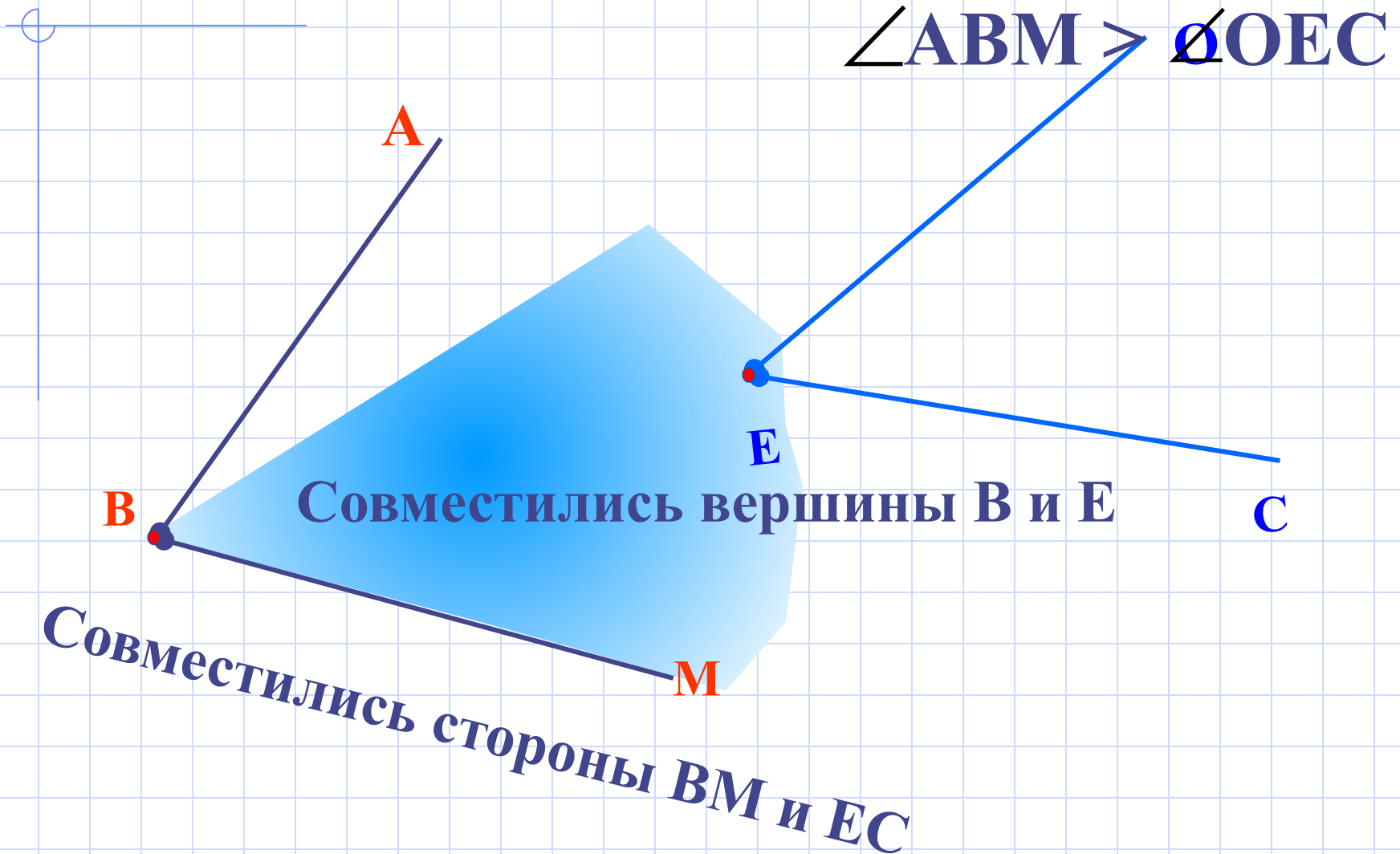
Точка С – середина отрезка

Точка отрезка, делящая его пополам, называется серединой отрезка.

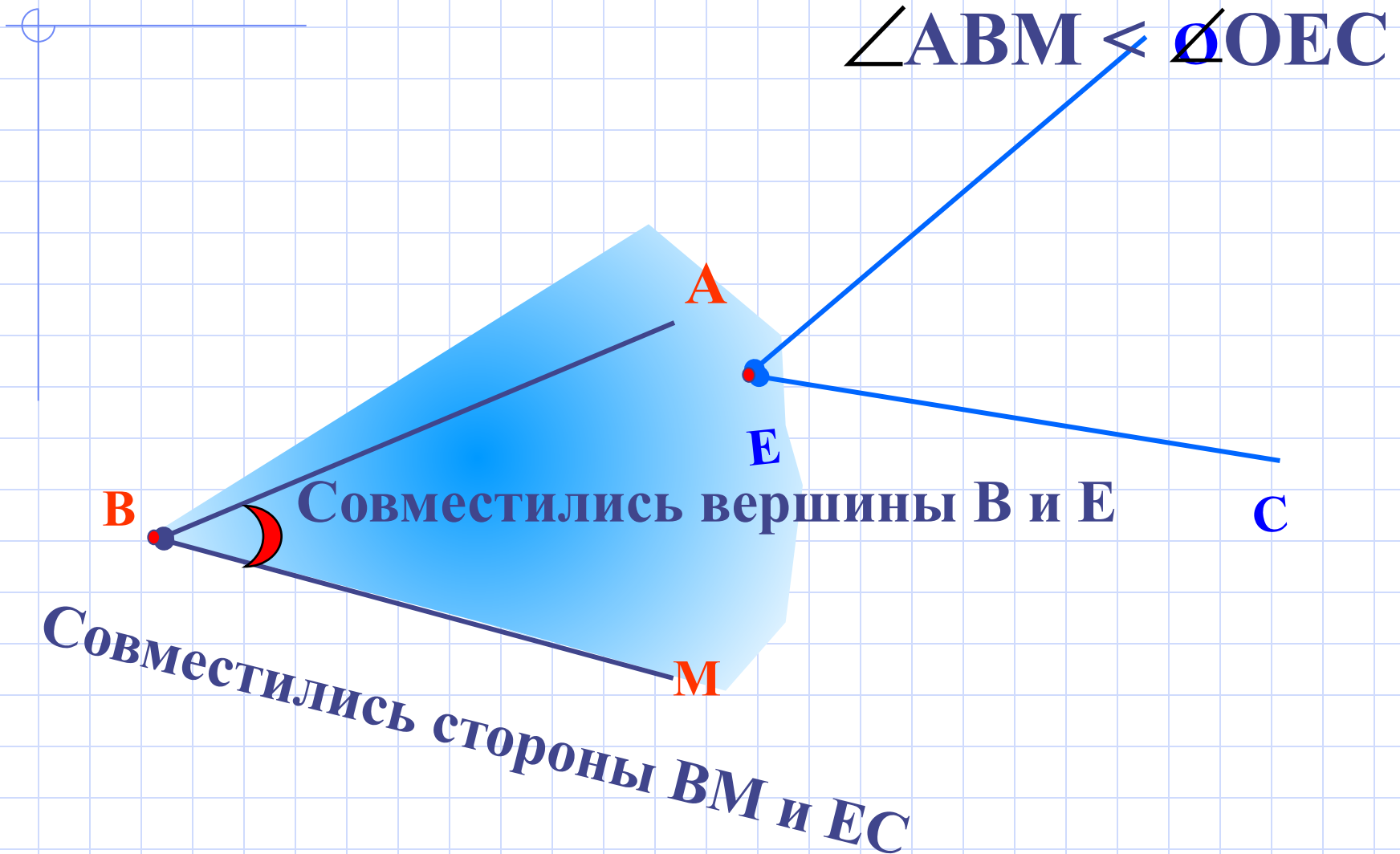
Сравнение углов



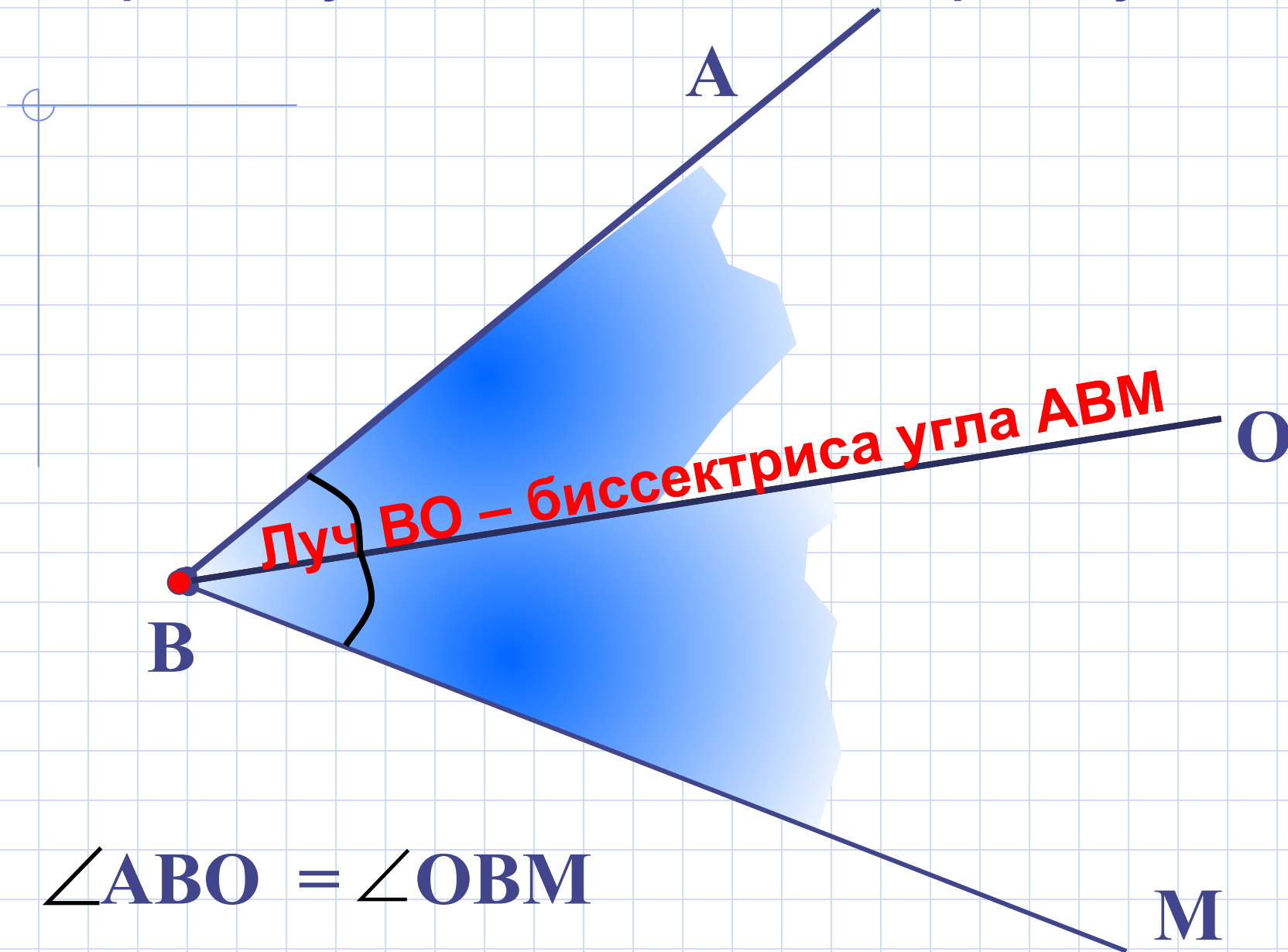
Сравнение углов



Сравнение углов



Луч, исходящий из вершины угла и делящий его на два равных угла, называется биссектрисой угла.



Дополнительная задача:

На прямой a от точки A отложены два отрезка AB и AC ,
причем $AB < AC < 1,9AC$.
Сравните отрезки BC и AB .
(Рассмотреть два случая).