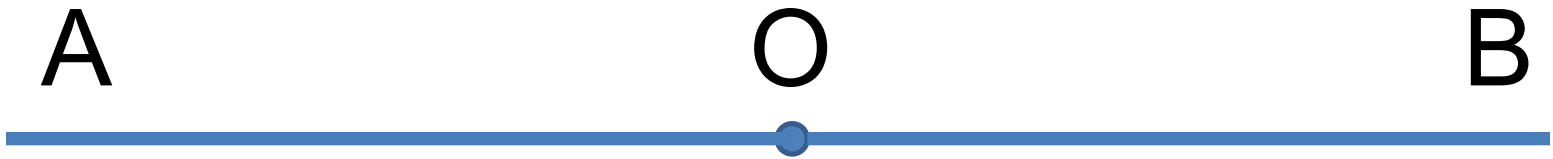


**ВИДЫ УГЛОВ.
ИЗМЕРЕНИЕ
УГЛОВ.**

РАЗВЁРНУТЫЙ УГОЛ –

**ЭТО УГОЛ, СТОРОНЫ КОТОРОГО
ОБРАЗУЮТ ПРЯМУЮ.**



ГРАДУС (1°) –

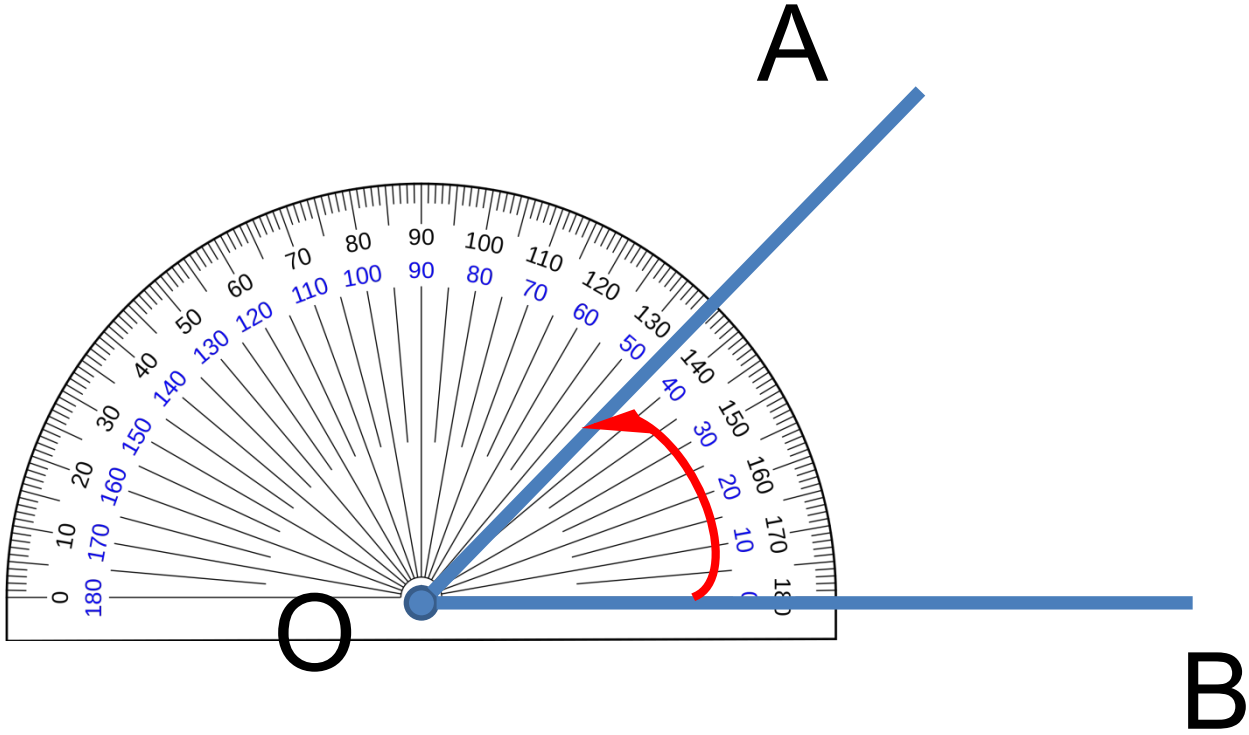
ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ УГЛОВ.

***ГРАДУСНАЯ МЕРА РАЗВЁРНУТОГО
УГЛА РАВНА 180°***



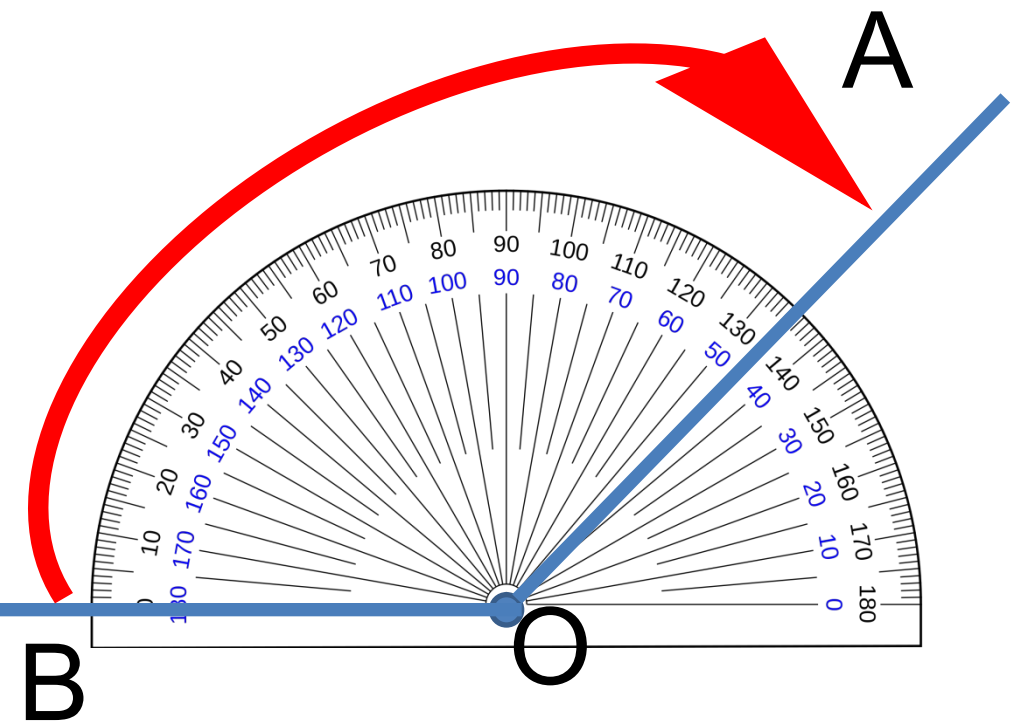
***ТРАНСПОРТИР*—
ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ УГЛОВ.**

ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ ТРАНСПОРТИРОМ



$$\angle AOB = 45^\circ$$

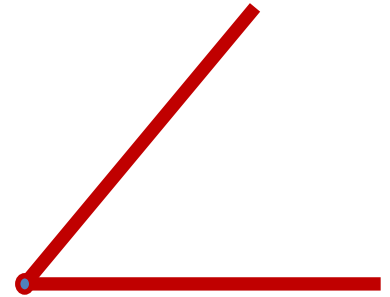
ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ ТРАНСПОРТИРОМ



$$\angle AOB = 135^\circ$$

ВИДЫ УГЛОВ

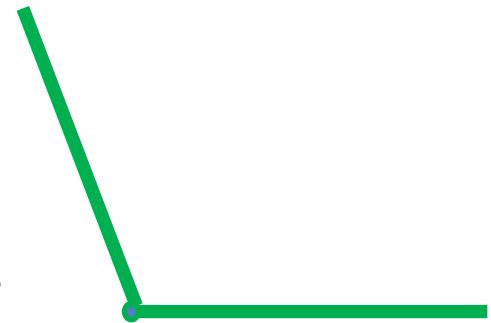
ОСТРЫЙ УГОЛ – УГОЛ,
ГРАДУСНАЯ МЕРА КОТОРОГО
МЕНЬШЕ 90°



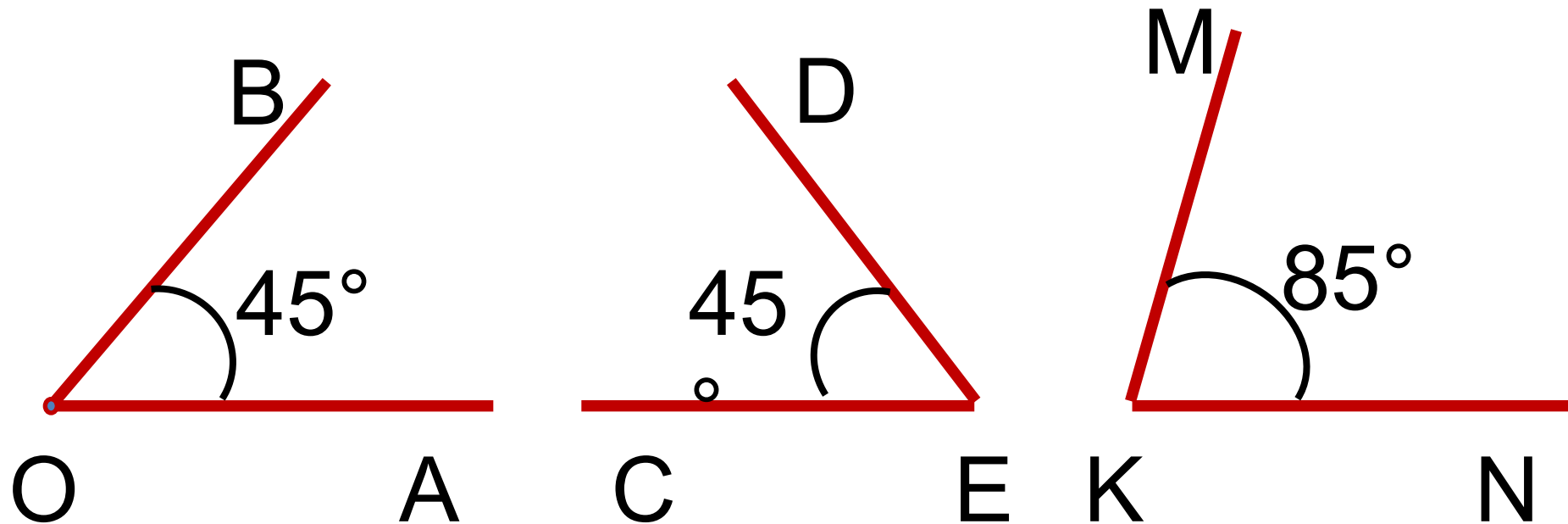
ПРЯМОЙ УГОЛ – УГОЛ,
ГРАДУСНАЯ МЕРА КОТОРОГО
РАВНА 90°



ТУПОЙ УГОЛ – УГОЛ,
ГРАДУСНАЯ МЕРА КОТОРОГО
БОЛЬШЕ 90° , НО МЕНЬШЕ 180°

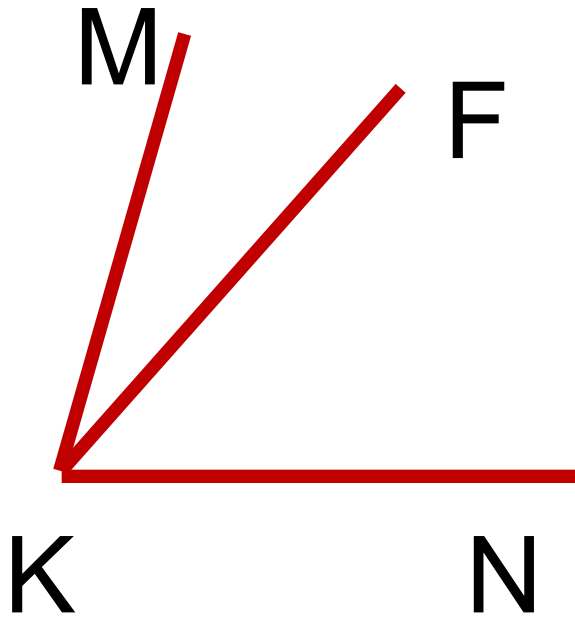


РАВНЫЕ УГЛЫ ИМЕЮТ РАВНЫЕ ГРАДУСНЫЕ МЕРЫ

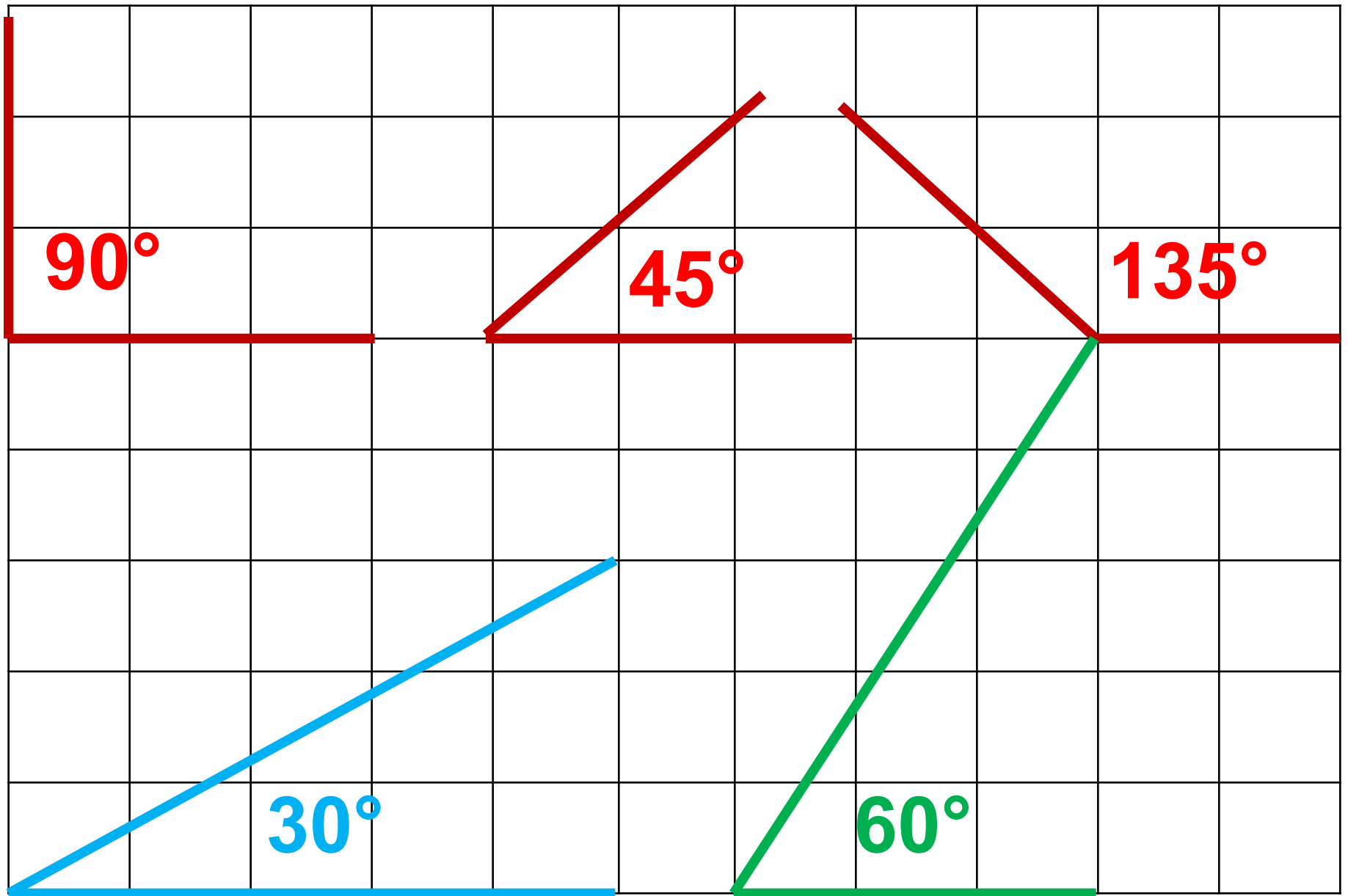


$$\angle AOB = \angle CED$$

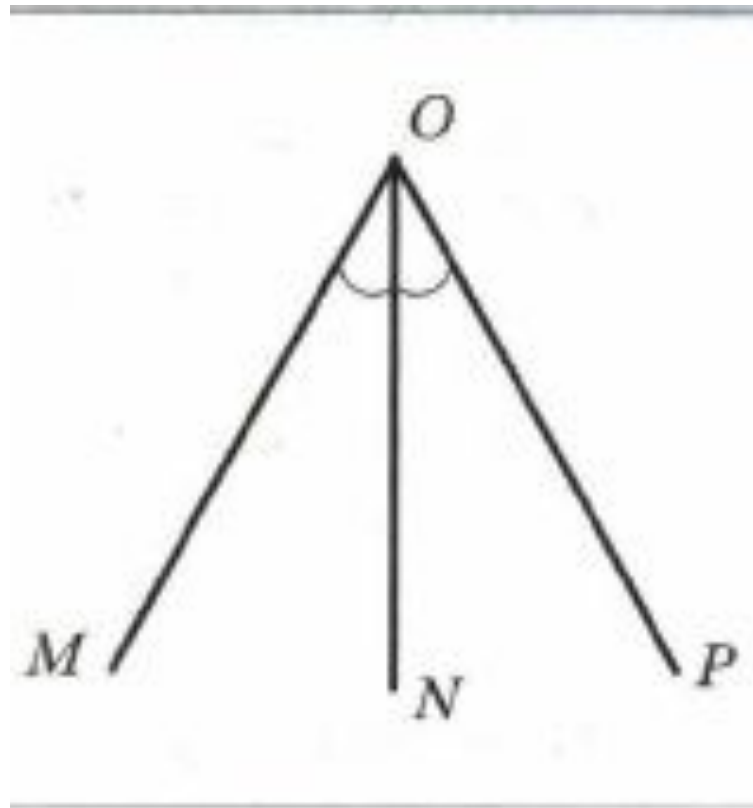
$$\angle MKN > \angle CED$$



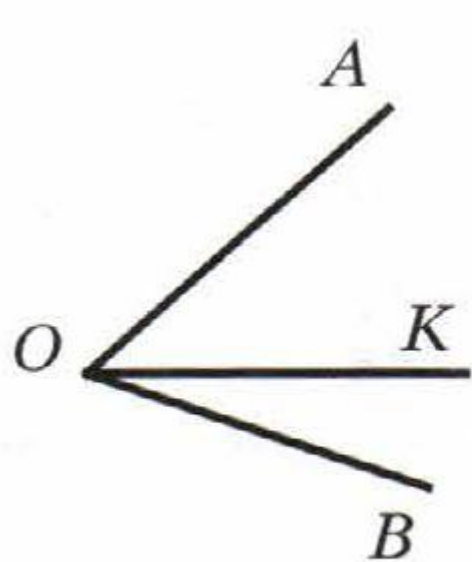
$$\angle MKN = \angle MKF + \angle FKN$$



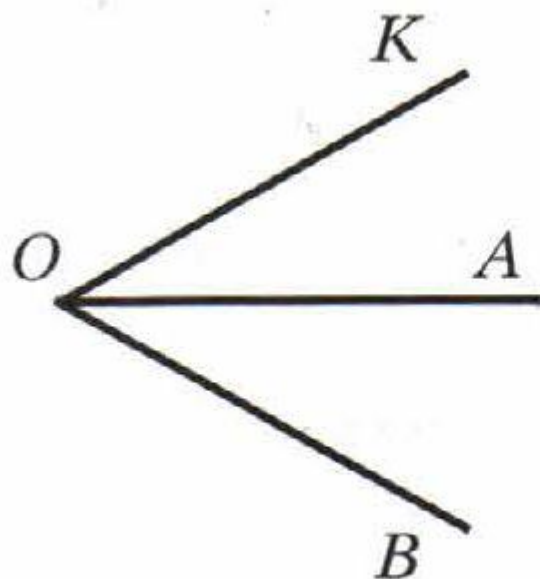
На рисунке луч ON делит угол MOP на два равных угла. Такой луч называют **биссектрисой угла**.



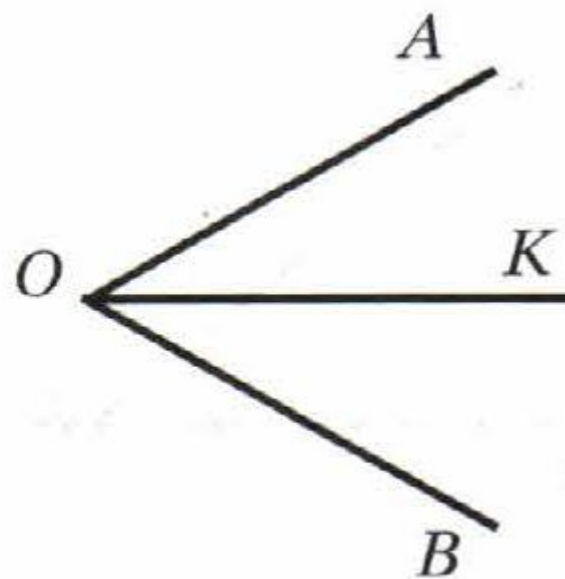
На каком из рисунков луч OK является биссектрисой угла AOB ?



а



б



в

**Ответ: на рисунке под
буквой в**