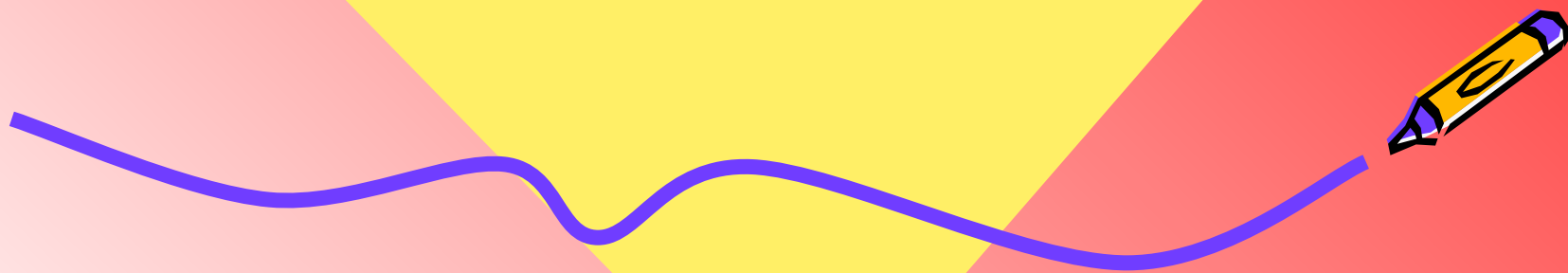




Биссектриса угла

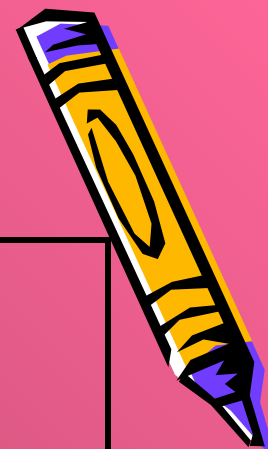


5 класс

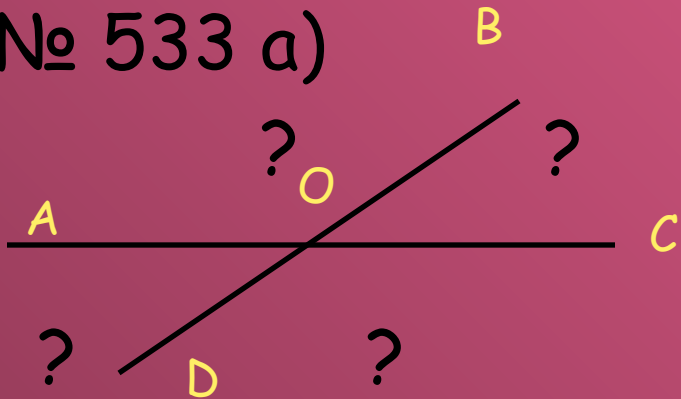
Лариса Анатольевна Байдулетова
МАОУ СОШ № 147

Задачи

УЧЕБНИК



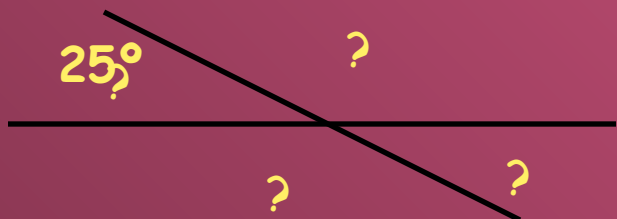
№ 533 а)



б)

$$180^\circ - 80^\circ = 100^\circ$$
$$80^\circ \quad 100^\circ$$

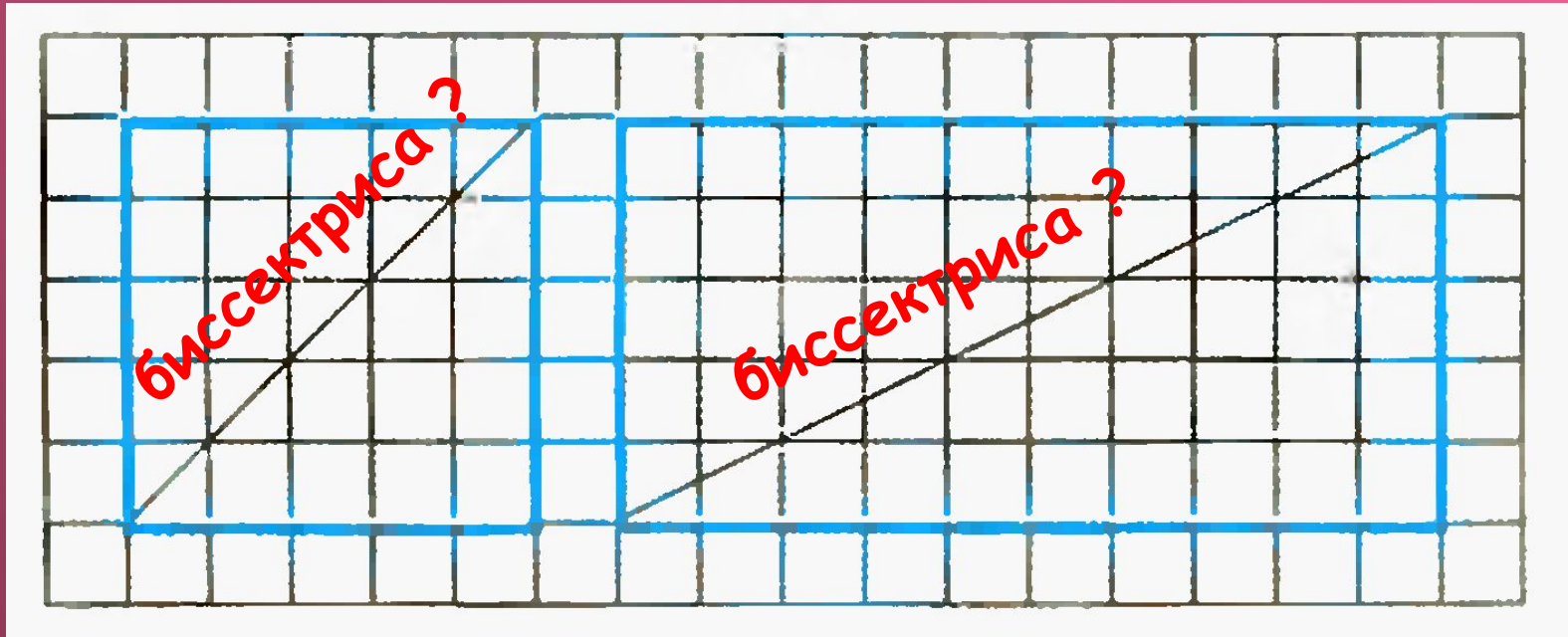
№ 534



Ответ: 155° , 25° , 155°



Задача №535

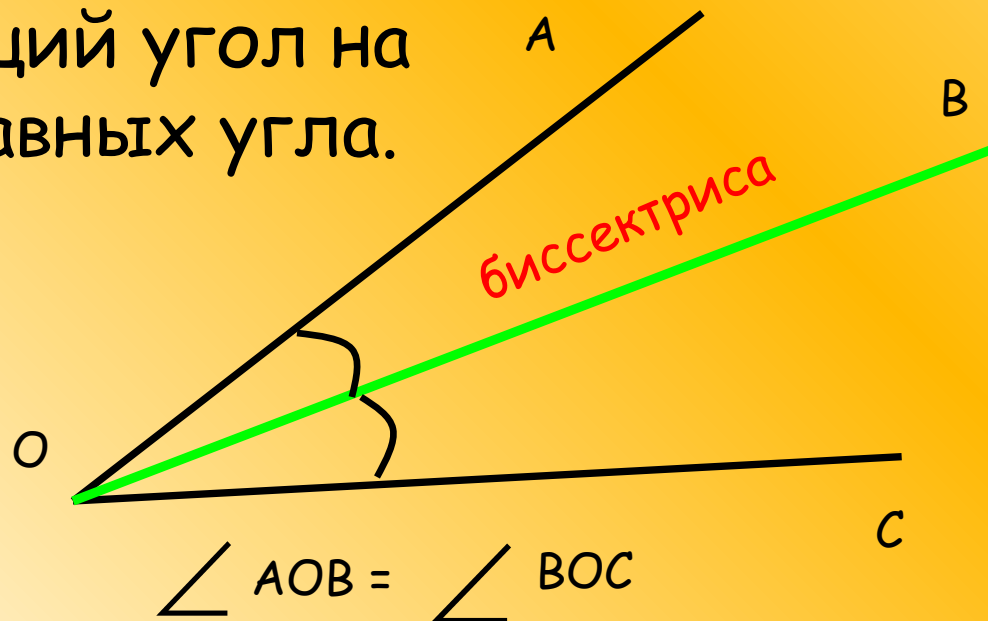


Определение

- **Биссектриса угла**

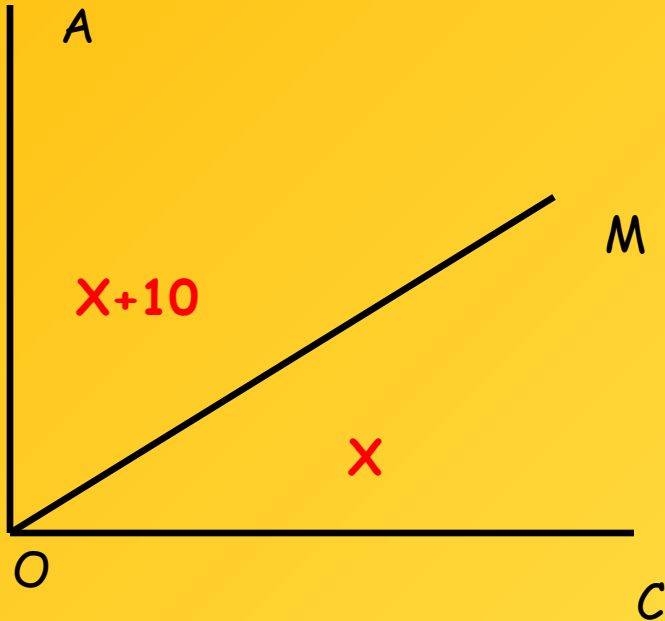
- это луч с

началом в
вершине угла,
делящий угол на
два равных угла.



Задачи из сборника

№ 596



Решение:

$$x+x+10 = 90$$

$$2x+10=90$$

$$2x=90-10$$

$$2x=80$$

$$x=80:2$$

$$x=40$$

$$\angle MOC=40^\circ$$

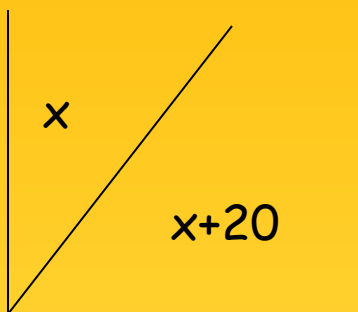
$$\angle AOM = 40^\circ+10^\circ= 50^\circ$$



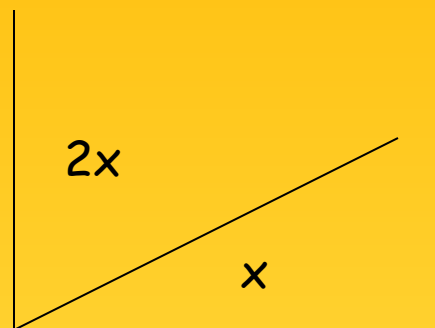
Попробуй решить сам



№ 597 (С6)



№ 598 (С6)



№ 599 (С6)



№ 600 (С6)



Используй мои подсказки смотри образец оформления на предыдущем слайде. УДАЧИ !!!