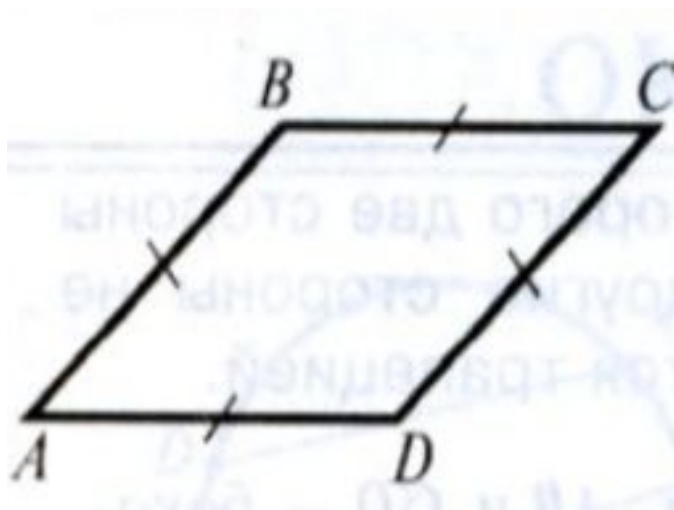


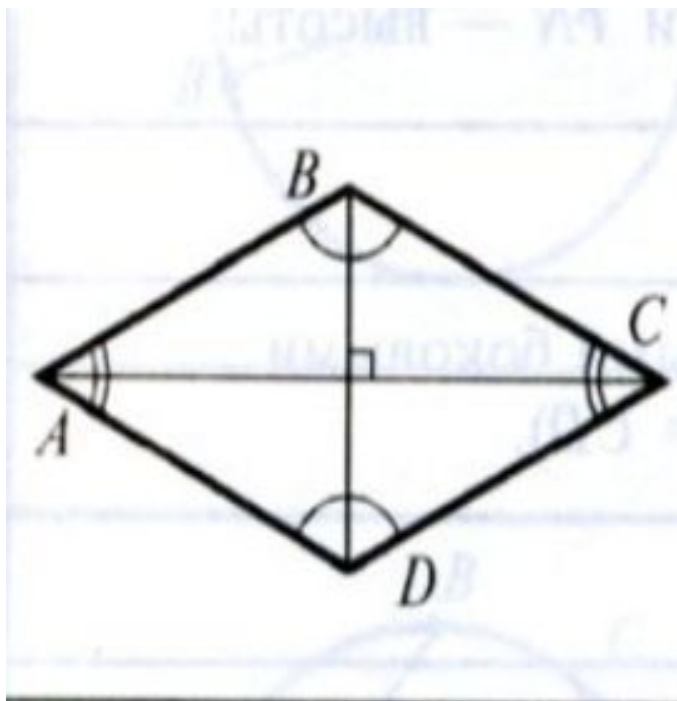
Ромб

Обязательно для повторения!!1



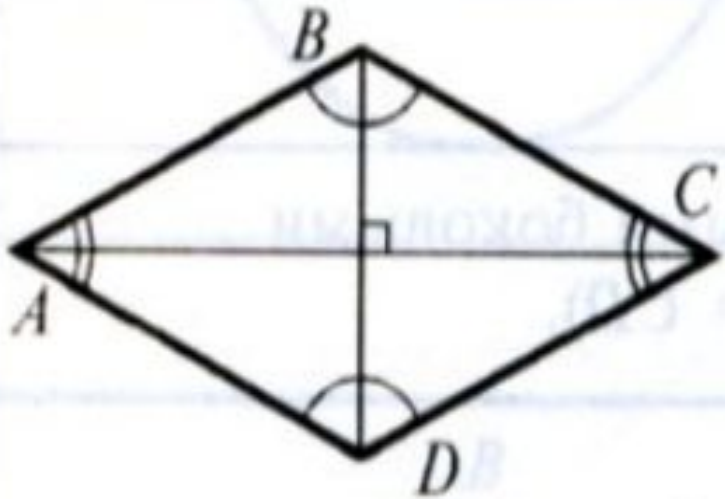
Ромб

Определение: параллелограмм, у которого все стороны равны, называется ромбом.



Свойства

1. Все свойства параллелограмма.
2. Если $ABCD$ — ромб,
 AC и BD — диагонали,
то а) $AC \perp BD$;
б) диагонали являются биссектрисами углов ромба.



Признаки

1. Если $ABCD$ — четырехуголь-
ник и $AB = AD = BC = CD$,
то $ABCD$ — ромб.