



Решите устно

Прямоугольник

Геометрия, 8класс



№1



Докажите, что параллелограмм, один из углов которого прямой, является прямоугольником.



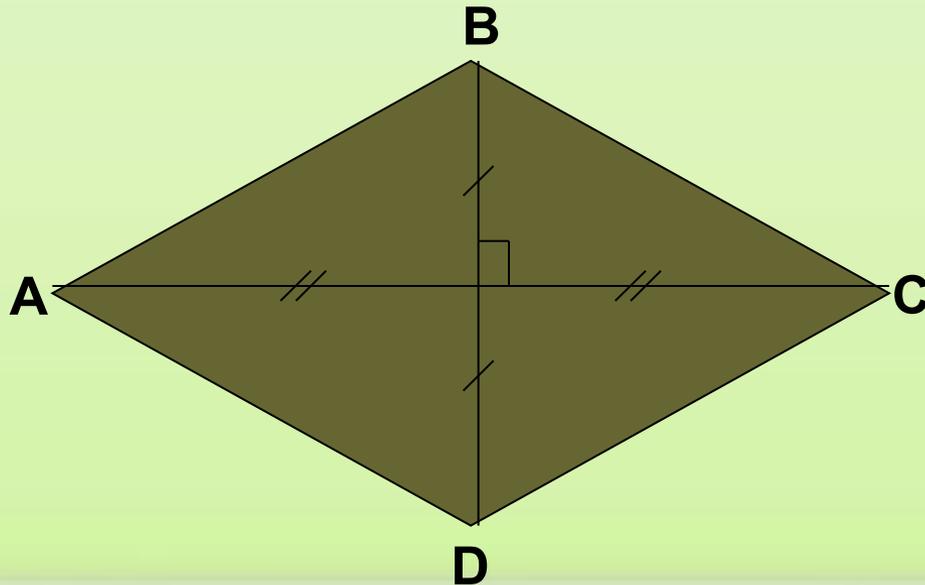
№2

**Докажите , что если в
четырехугольнике все углы
прямые, то
четырехугольник является
прямоугольником.**



№3

**Диагонали параллелограмма
взаимно перпендикулярны.
Докажите, что все его
стороны равны.**



№4

*Найдите боковую сторону
равнобедренного треугольника,
высота которого 6 см, а угол при
вершине - 120° .*

