

**Геометрия, 8 "А", 4 октября, домашнее задание.**

- 1) В четырёхугольнике две противоположные стороны параллельны, а две другие противоположных стороны равны. Можно ли утверждать, что это параллелограмм?
- 2) В четырёхугольнике точка пересечения диагоналей является серединой одной из них, кроме того, две противоположные стороны параллельны. Можно ли утверждать, что это параллелограмм?
- 3) В четырёхугольнике точка пересечения диагоналей является серединой одной из них, кроме того, две противоположные стороны равны. Можно ли утверждать, что это параллелограмм?
- 4) В четырёхугольнике два противоположных угла равны и две противоположные стороны равны. Можно ли утверждать, что это параллелограмм?