

Укажите номера **верных** утверждений

- 1). Через любую точку проходит не менее одной прямой.
- 2). Если при пересечении двух прямых третьей соответственные углы равны 65° , то эти две прямые параллельны.
- 3). Если при пересечении двух прямых третьей прямой внутренние накрест лежащие углы составляют в сумме 90° , то эти прямые параллельны.

Какие из следующих утверждений **верны**?

- 1). Через точку, не лежащую на данной прямой, можно провести единственную прямую перпендикулярную данной прямой.
- 2). Через любые две точки проходит не более одной прямой.
- 3). Сумма вертикальных углов равна 180°



Укажите номера **верных** утверждений

- 1). Каждая из биссектрис равнобедренного треугольника является его медианой.
- 2). Диагонали прямоугольника равны.
- 3). В любой трапеции боковые стороны равны.



Какие из следующих утверждений **верны**?

1). Если при пересечении двух прямых третьей прямой накрест лежащие углы равны, то прямые параллельны.

2). Диагональ трапеции делит её на два равных треугольника.

3). Если в ромбе один из углов равен 90° , то такой ромб – квадрат.



Укажите номера **верных** утверждений

- 1). Смежные углы равны.
- 2). Любые две прямые имеют ровно одну общую точку.
- 3). Если угол равен 108° , то вертикальный с ним угол равен 108° .



Проверим результаты

1). 12

2). 12

3). 2

4). 13

5). 3

Отметка
выставляется по
количеству
правильно
выполненных
заданий.



Источники информации

- <http://pskov-obo.ru/a/upload/wares/935821.jpg>
- <https://avatanplus.com/files/resources/original/5c911e4c759da16996de5ac2.png>
- <https://www.cncnki.com/d/file/zixun/2018-04-26/bd206efb4662fcf9c10fe121d261da80.jpg>
- http://orig09.deviantart.net/920b/f/2013/139/4/c/diamantes_png_by_editions_vicuu-d65vhrj.png
- Автор шаблона: **Осипова М.И.**
- А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, Е.М. Рабинович, М.С. Якир. : Геометрия: 8 класс : учебник для учащихся общеобразовательных организаций./ - М.: Вентана-Граф, 2018
- Математика геометрия . Подготовка к ОГЭ. Издательство Лицей 2016 год
- Сайт «Решу ОГЭ» / <https://oge.sdangia.ru>
- Картинка/ <http://www.playcast.ru/uploads/2017/03/04/21876114.png>

