

Какие из следующих утверждений являются ложными высказываниями? В ответе укажите номера этих утверждений.

- 1) Если один из острых углов прямоугольного треугольника равен 20° , то другой острый угол равен 50° .
- 2) Центром окружности, описанной около правильного треугольника, является точка пересечения его медиан.
- 3) Если две данные прямые перпендикулярны третьей, то эти две прямые перпендикулярны друг другу.
- 4) Сумма вертикальных углов может быть равна 180° .