

Какие из следующих утверждений верны?

- 1) Стороны треугольника пропорциональны синусам прилежащих углов.
- 2) Если угол одного треугольника равен углу другого треугольника, то такие треугольники подобны.
- 3) Квадрат любой стороны треугольника равен сумме квадратов двух других сторон без произведения этих сторон на косинус угла между ними.
- 4) Любые два прямоугольных и равнобедренных треугольника подобны.