

Какие из следующих утверждений верны?

- 1) Если гипотенуза одного прямоугольного треугольника равна гипотенузе другого прямоугольного треугольника, то такие треугольники равны.
- 2) Если все стороны треугольника меньше 1, то и все его высоты меньше 1.
- 3) В треугольнике  $ABC$ , для которого  $AB = 3$ ,  $BC = 4$ ,  $AC = 5$ , угол  $C$  — наименьший.
- 4) В треугольнике против меньшего угла лежит меньшая сторона.