

Какие из следующих утверждений верны?

- 1) Отношение площадей подобных фигур равно коэффициенту подобия.
- 2) Если стороны правильного шестиугольника увеличить в три раза, то его площадь увеличится в 9 раз.
- 3) Площадь ромба равна произведению двух его смежных сторон на синус угла между ними.
- 4) Если две стороны треугольника равны 4 и 5, а угол между ними равен 30° , то площадь этого треугольника равна 10.