

Площадь прямоугольного треугольника равна 2, а радиус описанной около него окружности равен R . Укажите номер формулы, которой может выражаться сумма катетов a и b .

- 1) $a + b = \frac{R^2 + 4}{R}$ 2) $a + b = \sqrt{R^2 + 2}$ 3) $a + b = 2\sqrt{R^2 + 4}$ 4) $a + b = \frac{R^2 + 2}{R}$
5) $a + b = 2\sqrt{R^2 + 2}$