

Площадь прямоугольного треугольника равна 7, а радиус описанной около него окружности равен R . Укажите номер формулы, которой может выражаться сумма катетов a и b .

- 1) $a + b = 2\sqrt{R^2 + 49}$ 2) $a + b = \frac{R^2 + 49}{R}$ 3) $a + b = 2\sqrt{R^2 + 7}$
4) $a + b = \frac{R^2 + 7}{R}$ 5) $a + b = \sqrt{R^2 + 7}$