

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

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