

Одна из сторон прямоугольника на 3 см длиннее другой, а его площадь равна 88 см^2 . Уравнение, одним из корней которого является длина меньшей стороны прямоугольника, имеет вид:

$$1) x^2 - 3x - 88 = 0 \quad 2) x^2 + 88x - 3 = 0 \quad 3) x^2 - 88x + 3 = 0$$

$$4) x^2 + 3x + 88 = 0 \quad 5) x^2 + 3x - 88 = 0$$