

Площадь прямоугольной площадки равна 1800 м^2 . Длина площадки на 30 м больше ее ширины. Найдите ширину площадки. Выберите уравнение, соответствующее условию задачи, обозначив через x м ширину площадки:

а) $x(x + 30) = 1800$

б) $x(x - 30) = 1800$

в) $x + (x + 30) = 1800$

г) $30x^2 = 1800$