

Пусть 151

x - 1 стр. : тогда, $3x$ гм - 2 стр. $x + 3x$

$$x + 3x + 14 = 129$$

$$4x = 129 - 14$$

$$5x = 110$$

$$x = 22 \text{ (гм)}$$

1) $22 \cdot 3 = 66 \text{ (гм)}$ 2 стороны

3) $129 - 88 = 41$

2) $66 + 22 = 88 \text{ (гм)}$ - 3 стр.

Ответ: 22 гм - 1 стр. 66 гм - 2 стр. 41 стр. гм - 3 стр.

Проверка $22 + 66 + 41 = 129$ (необязат.)

152.

Пусть x - одна сторона.

$x + 3,4$ - вторая сторона.

$$x + x + 3,4 = 13,6$$

$$2x = 13,6 - 3,4$$

$$2x = 10,2$$

$x = 5,1$ (см) - одна сторона.

1) $13,6 - 5,1 = 8,5$ - другая сторона.

$$S = 8,5 \cdot 5,1 = 43,35$$

$$S = 43,35 \quad \text{Ответ: } S = 43,35.$$