

$$\begin{array}{r} \sqrt{1} \\ \text{Ответ: } 102564 \\ \times \quad \quad \quad 4 \\ \hline 410256 \end{array}$$

48

 $\sqrt{2}$

$$\frac{7 \cdot 2}{13 \cdot 2} = \frac{14}{26} = 26 - 14 = 12 - \text{см.}$$

$$\frac{7 \cdot 3}{13 \cdot 3} = \frac{21}{39} \quad 39 - 21 = 18 - \text{см.}$$

$$\frac{7 \cdot 4}{13 \cdot 4} = \frac{28}{52} \quad 52 - 28 = 24 - \text{см}$$

$$\text{Ответ: } \frac{28}{52}.$$

48

 $\sqrt{3}$

сторона маленького квадрата - 1 спичка.

S закрашенной фигуры = 300 см^2 .

Найти: суммарную длину всех использованных спичек.

Решение:

08