

Строительной компании дали задание построить детскую игровую площадку, в которой должен быть домик в виде башни. Коническая крыша башни имеет диаметр 6 м и высоту 2 м. Для этого купили листы кровельного железа размерами  $0,7 \text{ м} \times 1,4 \text{ м}$ . На швы и обрезки тратится 10 % от площади крыши.

Чему равна площадь одного кровельного листа?

- 1)  $1,6 \text{ м}^2$     2)  $0,98 \text{ м}^2$     3)  $0,96 \text{ м}^2$     4)  $9,8 \text{ м}^2$     5)  $98 \text{ м}^2$