

N 3

Тут есть 2 решения, математическое и рисунок.

Если решать мат. путем, получится 37 коробок, а если рисунком, то 35.

Дано:

- а площадь = 15 м
- б площадь = 10 м
- а коробки = 2 м

Решение:

$$S = a \cdot b, \quad S = a \cdot a$$

$$2 \quad S_{\text{площадь}} = 15 \cdot 10 = 150 \text{ м}^2$$

$$2 \quad S_{\text{коробки}} = 2 \cdot 2 = 4 \text{ м}^2$$

$$\text{коробок на площадь} = \frac{150}{4} = 37,5 - 37 \text{ целых коробок.}$$

~~37~~

? - коробки на площади.

Но, если решать рисунком, то.

1 кв. - 1 кв. м.

Ответ: 37 коробок или 35 коробок.

3

2 м	1	2	3	4	5
2 м	6	7	8	9	10
2 м	11	12	13	14	15
2 м	16	17	18	19	20
2 м	21	22	23	24	25
2 м	26	27	28	29	30
2 м	31	32	33	34	35
1 м	сюда уже не влезать.				

~~37~~