



# ДОМ МОЕЙ МЕЧТЫ

Работу выполнила  
Ученица 5б класса  
Баталова Виктория

# Дом мечты $S=240m^2$



# 1 этаж

- Гостиная -  $20\text{м}^2$
- Зимний сад -  $24\text{м}^2$
- Игровая -  $25\text{м}^2$
- Ванная комната -  $6\text{м}^2$
- Туалет -  $4\text{м}^2$
- Кухня -  $21\text{м}^2$

$S\text{-1 этажа} = 120\text{м}^2$

## 2 этаж

- *Мой кабинет - 20м<sup>2</sup>*
- *Библиотека -15м<sup>2</sup>*
- *Детская - 20м<sup>2</sup>*
- *Кинозал - 30м<sup>2</sup>*
- *Спальня -25м<sup>2</sup>*
- *Ванная -6м<sup>2</sup>*
- *Туалет -4м<sup>2</sup>*

*S- 2 этажа=120м<sup>2</sup>*

# Задача №1

- В магазине осталось два рулона линолиума. В одном куске 7м ширина -3м, а в другом 9м, ширина -4м. Какой рулон можно купить, чтобы хватило на покрытие пола кухни площадью  $21\text{м}^2$ ?

# Решение:

1)  $7 \cdot 3 = 21(\text{м}^2)$  - 1 кусок

2)  $9 \cdot 4 = 36(\text{м}^2)$  - 2 кусок

Ответ: нужно купить 1 кусок  $S = 21 \text{ м}^2$

## Задача 2

- Площадь поверхности стен «Зимнего сада», которые нужно покрасить  $30\text{ м}^2$ . *Сколько понадобится краски для обоев, если на  $1\text{ м}^2$  идёт – 200г краски?*



Решение:

$$30 \cdot 200 = 6000(\text{г}) = 6(\text{кг})$$

Ответ: понадобится 6кг краски.



## Задача 3

- Сколько понадобится ламината, чтобы покрыть пол в кинозале площадью  $30\text{ м}^2$ , если его длина  $150\text{ см}$ , ширина  $20\text{ см}$ .

# Решение:

1)  $150 \cdot 20 = 3000$  (см) с доски ламината

2)  $300000 : 3000 = 100$  (д.)

Ответ: понадобится 100 дощечек ламината.



**Спасибо**

**за**

**Внимание!**