



Гончарова Кира 6 Б класс Лицей им. Михая Греку «Мой салон красоты»

В этом проекте я представляю план моего салона красоты.

Я измерила помещение и рассчитала:

- размеры салона
- периметр и площадь стен
- сколько материалов нужно для ремонта
- стоимость покраски и отделки

Также я покажу, как в салоне расположены рабочие места, зеркала и зона макияжа.

План салона красоты

Салон красоты — это место, где люди делают макияж, укладки и другие процедуры.

В моем салоне есть:

рабочие места для мастеров

большие зеркала

зона макияжа

место ожидания для клиентов

шкафы для косметики и инструментов

Размеры салона

Размеры помещения:

Длина — 6 м

Ширина — 4 м

Высота — 2,7 м

Размеры двери:

Высота — 2 м

Ширина — 0,9 м

Размеры окна:

Длина — 3 м

Ширина — 1,5 м

Периметр салона

Чтобы узнать периметр комнаты, используем формулу:

Периметр = $2 \times (\text{длина} + \text{ширина})$

$$P = 2 \times (6 + 4)$$

$$P = 20 \text{ м}$$

Периметр салона равен 20 метров.

Площадь стен

Площадь стен рассчитывается по формуле:

Площадь = периметр \times высота

$$A = 20 \times 2,7$$

$$A = 54 \text{ м}^2$$

Общая площадь стен салона — 54 квадратных метра.

Площадь окна и двери

Площадь окна:

$$3 \times 1,5 = 4,5 \text{ м}^2$$

Площадь двери:

$$2 \times 0,9 = 1,8 \text{ м}^2$$

Площадь стен без окна и двери:

$$54 - 4,5 - 1,8 = 47,7 \text{ м}^2$$

Эта площадь будет окрашена или оклеена.



Сколько нужно краски

Одна банка краски покрывает 25 м².

Нужно покрасить 47,7 м².

$$47,7 \div 25 \approx 1,9$$

Нужно 2 банки краски.

Для красивого ремонта стены красят в два слоя.

Сколько нужно обоев

Один рулон обоев имеет размеры:

$$1 \text{ м} \times 10 \text{ м}$$

Периметр стен без окна и двери — примерно 12,6 м.

$$12,6 \div 10 \approx 1,26$$

Для ремонта нужно 2 рулона обоев.



Пол салона (ламинат)

Площадь пола:

$$6 \times 4 = 24 \text{ м}^2$$

Одна ламинированная панель имеет площадь 0,2 м².

$$24 \div 0,2 = 120 \text{ панелей}$$

В одной коробке — 10 панелей.

Нужно примерно 12 коробок ламината.

Стоимость покраски

1 литр краски покрывает 12 м².

Цена — 90 леев.

$$47,7 \div 12 \times 90 = 357,75 \text{ леев}$$

Для двух слоев:

$$357,75 \times 2 = 715,5 \text{ леев}$$

Объём салона

Чтобы узнать объём помещения, используем формулу:

Объём = длина × ширина × высота

$$V = 6 \times 4 \times 2,7$$

$$V = 64,8 \text{ м}^3$$



План салона красоты

В моем салоне есть:

- 3 рабочих места с большими зеркалами
- зона макияжа с хорошим освещением
- удобные кресла для клиентов
- полки для косметики и инструментов
- место ожидания



Такой салон будет удобным для работы мастеров и комфортным для клиентов.

Заключение



В этом проекте я:



измерила размеры салона



рассчитала периметр и площадь



вычислила количество материалов для ремонта



определила стоимость покраски

Эти расчёты помогают правильно спланировать ремонт салона красоты.



Спасибо за внимание!