

Творческая работа «Ремонт комнаты»

**Выполнили:
Сайкова Ирина
Ефанова Наталья**

Введение:

Каждый хочет иметь уютный дом, где можно не просто жить, а наслаждаться обстановкой. Но у всех представления об идеальном интерьере свои, и это подчёркивает характер и индивидуальность каждого.

Цели нашей работы:

- Создать гармоничный, неповторимый интерьер комнаты;
- Сделать верные расчёты;
- Получить удовлетворительный результат.



Наш выбор:



Текстильные обои и ламинат.

Итак, нам потребуется:

- Размеры комнаты

Длина = 5,9 м

Ширина = 3,2 м

Высота = 2,8 м

Площадь пола = 18,88 м²

- а) Ламинат

Ламината нужно взять 20 м²

Цена 1 м² = 450р.

Стоимость ламината: $20 \times 450 = 9000$ р.

- б) Плинтус

Периметр комнаты = $2 \times 3,2 + 2 \times 5,9 = 18,2$ м

Цена 1м = 50р.

Стоимость плинтуса: $50 \times 19 = 950$ р.

- в) Обои

$$S(\text{1ой стены}) = 5,9 \times 2,8 = 16,52 \text{ м}^2$$

$$S(\text{окна}) = 1,6 \times 2,5 = 4 \text{ м}^2$$

$$S(\text{двери}) = 2 \times 0,8 = 1,6 \text{ м}^2$$

$$S(\text{2ой стены}) = 5,9 \times 2,8 = 16,52 - S(\text{двери}) = 16,52 - 1,6 = 14,92 \text{ м}^2$$

$$S(\text{3ей стены}) = 3,2 \times 2,8 = 8,96 - S(\text{двери}) = 8,96 - 1,6 = 7,36 \text{ м}^2$$

$$S(\text{4ой стены}) = 3,2 \times 2,8 = 8,96 - S(\text{окна}) = 8,96 - 4 = 4,6 \text{ м}^2$$

$$S(\text{всех стен}) = 16,52 + 14,92 + 7,36 + 4,6 = 43,4 \text{ м}^2$$

$$S(\text{1го рулона обоев}) = 10 \times 1 = 10 \text{ м}^2$$

$$\text{Потребуется: } 44 \text{ м}^2$$

$$\text{Цена } 1 \text{ м}^2 = 250 \text{ р}$$

$$\text{Стоимость обоев: } 44 \times 250 = 11000 \text{ р.}$$

- г) Клей для обоев

$$\text{Цена 1ой упаковки} = 250 \text{ р.}$$

$$\text{Расход 1ой упаковки на } 20 \text{ м}^2$$

$$\text{Стоимость: } 250 \times 2 = 500 \text{ р}$$

Стоимость ламината: 9000р
Стоимость плинтуса: 950р
Стоимость обоев: 11000р

Итого: **20950р.**

Заключение:

**Мы довольны полученным
результатом. Интерьер полностью
удовлетворяет нашим вкусам.**

Расчёты прилагаются.