

A photograph of a classroom. The room is filled with rows of wooden desks and chairs, arranged in a grid. There are several potted plants on shelves and on the desks. A window with white curtains is visible on the right side of the room. The lighting is warm and yellowish. The text is overlaid in the center of the image.

*«Наш класс - наш дом,
и пусть красиво будет в нём!»*

Цели проектной деятельности

- Как с наибольшей точностью выполнить необходимые расчёты?
- Как рассчитать нужное количество расходуемого материала и при этом сэкономить?
- Выполнить статистический подсчет расходов в ремонте.
- Ознакомиться со школой дизайна, со строительно-отделочными работами.
- Обеспечить в кабинете функциональный и психофизический комфорт.
- Получить результат проекта - отремонтированный, удобный, уютный, красивый школьный кабинет.

Параметры классной комнаты

- Высота комнаты = 3,75 м
- Стен = $6(6+8) = 84 \text{ м}^2$
- Длина комнаты = 8 м
- 3-х окон = $3(2,2*2,25) = 14,85 \text{ м}^2$
- Ширина комнаты = 6 м
- Панелей = $(12+8+5,15)*0,75 = 18,86 \text{ м}^2$
- Высота панелей = 0,75 м
- Двери = $3,1*1,15 = 3,57 \text{ м}^2$
- Двери передней и задней панели = 6 м
- Длина боковых панелей = 3,49 м
- Шкафа = $2,05*1,7 = 3,49 \text{ м}^2$
- Высота двери = 3,5 м
- Собоев = $84 - (14,85 + 18,86 + 3,57 + 3,49) = 43,2 \text{ м}^2$
- Ширина двери = 1,15 м
- Лобоев = $43,2 : 0,5 = 86,4 \text{ м}$
- Высота внутреннего шкафа = 2,05 м
- Ширина шкафа = 1,70 м
- Ширина окон = 2,20 м
- Высота окон = 2,25 м

Посчитаем стоимость материала для отделки кабинета

- Стоимость материала для отделки стен
1880 руб.
- Стоимость материала для отделки панелей
3250 руб.
- Стоимость материала для отделки панелей
1000руб.
- Стоимость материала для отделки потолка
3510 руб.
- Стоимость материала для отделки пола
16230 руб.

Общие затраты: 25870 руб.

Выбор цвета обоев, линолеума, стеновых панелей

Гипотеза веррая:
гармония или хаос?

Цвет...

Создает ли цвет гармонию восприятия
... создает гармонию восприятия,

информации?

... связан с характером;

Данным вопросом задавались многие
... может остановить время.

умы как древности, так и

современности.

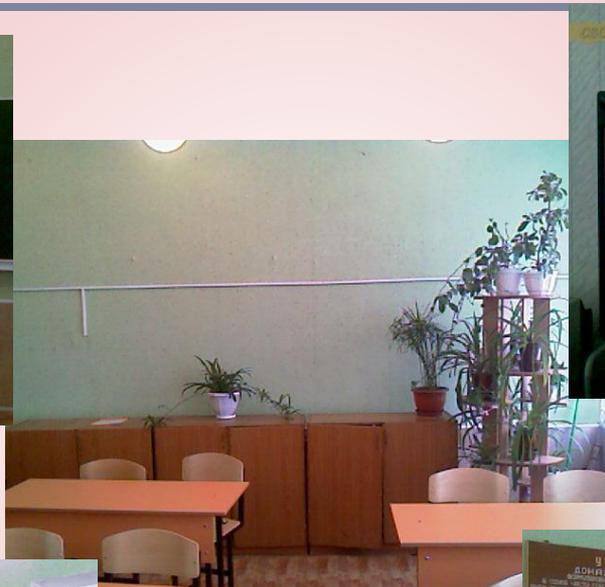
Мы решили проверить какие цветовые
гаммы не вызывают раздражение для
глаза.

Нейтральные цвета

- Теоретически нейтральными являются цвета не теплые и не холодные.
- Но в последнее время этот термин стал использоваться для обозначения совершенно определенных цветов: черного, серого, белого, бежевого и коричневого.



Вот таким стал наш класс после ремонта



Для создания проекта использовались следующие ресурсы:

Литература:

- Человек.- М.,Аванта+,2001г.
- Энциклопедия «От А до Я».- М. Просвещение,1998г.
- Я познаю мир: Экология. –Изд-во АСТ, 1999г.

Интернет адреса:

www.slovopedia.com/14/210/1019658.html

<http://www.wikipedia.org>

<http://www.n-u-c.ru>

<http://www.comfort-house.ru>

<http://www.slovorus.ru>

<http://www.domremstroy.ru>

http://www.vashdom.ru/articles/m_oboipot.htm

<http://www.linoptim.ru/>

<http://www.tokc.ru/production/>