

По словам педагога Н.В. Касаткина  
«...Новое растет на трех корнях:  
голова, сердце, руки».

---

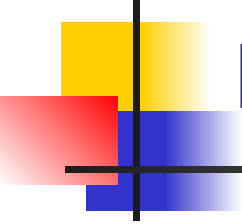
Образовательная область «Технология»  
призвана побудить мысль, взволновать  
душу ребенка, дать ему в руки полезное  
дело и зажечь искру надежды на успех.  
Созданная своими руками вещь делает  
человека добрее, гуманнее, бережливее.  
Созидатель варваром не станет.

# Назначения отделки красками



---

- Скрыть дефекты
- Придать изделию красивый внешний вид
- Сохранить естественный цвет и текстуру древесины
- Имитировать цвет и текстуру древесины ценных пород.



# Дефекты незащищенной поверхности изделия.

---

- Растрескивается
- Деформируется
- Загнивает
- Теряет естественный цвет



# Виды отделки в зависимости от назначения :

---

- С закрытием текстуры
- С сохранением текстуры
- Специальную
- Декоративно-художественную



# С закрытием текстуры

---

- Укрывистую
- Непрозрачную

# С закрытием текстуры красками.





# С сохранением текстуры

---

- Прозрачную
- Иммитационную

# С сохранением текстуры.







# Имитационная отделка

---

- Создание новой текстуры
- Окраска волокон под цвет древесины ценных пород



# Специальная отделка

---

- Фанерование
- Оклеивание текстурной бумагой
- Оклеивание синтетическим шпоном
- Оклеивание пленками

# Специальная отделка.

---

- Оклеивание текстурной бумагой.
- Отделка тканью.



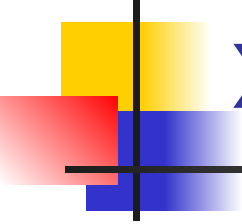
# Отделка пластиком.

---



# Отделка шпоном.





# Декоративно-художественная отделка

---

- Мозаика
- Резьба
- Тиснение
- Металлизация
- Гравирование
- Выжигание
- Роспись

# Отделка геометрической резьбой.



# Отделка изделия выжиганием.





# Элементы металлизации.



# Роспись изделия.





# Виды красок :

---

- Клеевые
- Масляные
- Эмалевые



# Эмали

---

- Спиртовые
- Масляные
- Нитроэмали



# Водные краски

---

- Цветные чернила
- Цветная и черная тушь
- Акварельные краски
- Цветная гуашь



# Типы кистей:

---

- Акварельная
- Плоская
- Отводочная
- Лубяная
- Малярная



# Недостатки красок

---

Клеевые краски :

- хрупкая непрочная пленка.

Масляные краски :

- большой срок высыхания.

# Типы кисточек :

- Колонковые
- Беличьи
- Хорьковые
- Барсучьи







# Выбор кистей

---

- Сухая(хорошая)
- Мокрая(имеет разобщенный волос)

# Работа кистью.

---

- Правильно



# Работа кистью.

---

- Неправильно



# Хранение кистей.





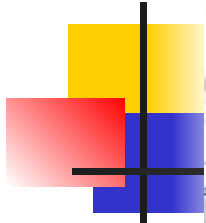
# Дефекты при окраске

---

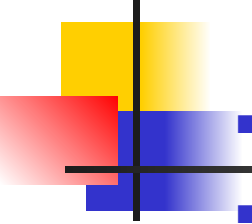
- Появление пузырьков воздуха
- Потеки
- Складки
- Белые расплывчатые пятна

# Поделки выполненные учащимися





# Вопросы и задания

- 
- 1. Для чего предназначена отделка красками?

---

  - 2. Перечислите виды отделки.
  - 3. Что относится к специальной отделке?
  - 4. Что относится к декоративно-художественной отделке?
  - 5. Перечислите виды красок.
  - 6. Перечислите типы кисточек.
  - 7. Перечислите какие могут быть дефекты при окраске.