

Открытый урок по технологии в 8 классе:

Построение чертежа и пошив юбки «солнце»

подготовила:
учитель технологии Роман О.С.

Цели урока

- - Сформировать знания о проектной деятельности, этапах выполнения проектов; закрепить знания о технике изготовления изделия.
- - развивать художественный вкус, умение самостоятельно осуществлять выбор материала, инструментов для работы; развивать познавательные способности, умение рассуждать и защищать проект.
- - воспитывать эстетический вкус, осознание учащимися возможностей применения абстрактных технологических знаний и умений для анализа и решения практических задач.

Проект - идея, образ, воплощённые в форму описания, обоснования, расчётов, чертежей, раскрывающих сущность замысла и возможность его практической реализации.

Проект - идея, образ, воплощённые в форму описания, обоснования, расчётов, чертежей, раскрывающих сущность замысла и возможность его практической реализации.

Проекты бывают:
исследовательские, поисковые,
творческие, ролевые, прикладные.

Основные этапы:

- 1. Поисковый – выдвижение проблемы и поиск информации.
- 2. Конструкторский – выбор лучшего варианта.
- 3. Технологический – составление плана работы, практическое
- выполнение проекта.
- 4. Заключительный – оформление и защита проекта.

Этапы работы над проектом:

Учитель	Ученик
1.Введение в проектную деятельность (требования, рекомендации, план выполнения)	1.Введение в проектную деятельность (требования, рекомендации, план выполнения)
2.Определение и утверждение тематики проектов	2.Выбирает тему проекта и утверждает ее.
3.Составление графика работы над проектом	3.Составление графика работы над проектом
4. Подбор и анализ литературных источников и других материалов	4. Обсуждает с различными специалистами ход выполнения проекта, промежуточные консультации (консультации, анализ)
5. Анализ и контроль процесса выполнения проекта (групповые и индивидуальные консультации)	5.Оформляет проект, отвечает на вопросы в Листе контроля.
6.Защита проекта	6.Обсуждает результат работы
7.Подведение итогов.	

Работа над проектом:

- 1.Актуальность проблемы.(план,анализ)
- 2.Исследование.(рисунки,схемы,описание)
- 3.Обоснование.(исследование)
- 4.Результаты и выводы.(технология изготовления,эскизы)
- 5.Заключение.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

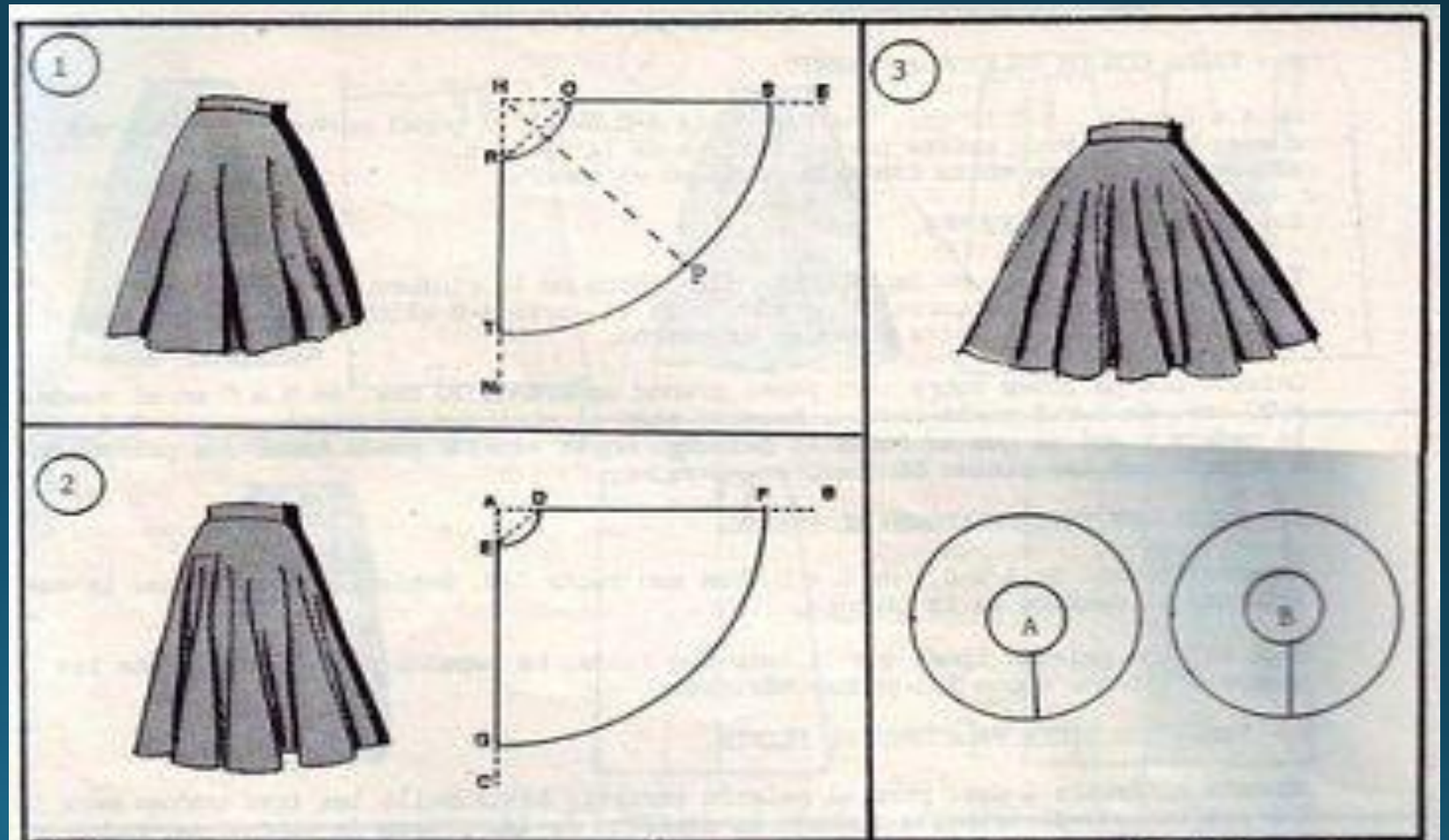
- 1) ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА
- 2) ТБ с иглами, булавками, ножницами
- 3) ТБ при работе на швейной машине
- 4) ТБ при выполнении ВТО

Расчет конструкции , построение чертежа юбки «солнце»

Расчет данных

- Ст-
- Ди-
- К-0,32
- ОТ= К·Ст

Чертеж выкройки



Домашнее задание:
влажно-тепловая обработка
изделия

РЕФЛЕКСИЯ

НА УРОКЕ МНЕ БОЛЬШЕ ВСЕГО
ПОНРАВИЛОСЬ.....

Я УЗНАЛА, ЧТО.....

В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ МНЕ
ПРИГОДИТСЯ.....

Спасибо за внимание !