



WELCOME



Проектная деятельность на уроках «ТЕХНОЛОГИИ»

5 класс ФГОС

Разработал: учитель
технологии

Гребенкина Н.В., ВКК



Цель:

ознакомиться с содержанием предмета «Технология», основами проектной деятельности.



Технология -

(от древнегреческого)

Техне – «искусство», «мастерство»,
«умение»

Logos – «учение», «наука».

Технология - это наука об умении,
мастерстве, искусстве.



Технологии бывают:

а) простые; и б) сложные.



Пословицы:

1. Кататься – возить. **Любишь кататься люби и саночки возить.**
2. Дело – умело. **Каждое дело делай умело.**
3. Труд – лень . **Труд кормит – лень портит.**
4. Труд – пруд. **Без труда не вынешь и рыбки из пруда.**
5. Дело – потеха. **Делу время - потехе час.**



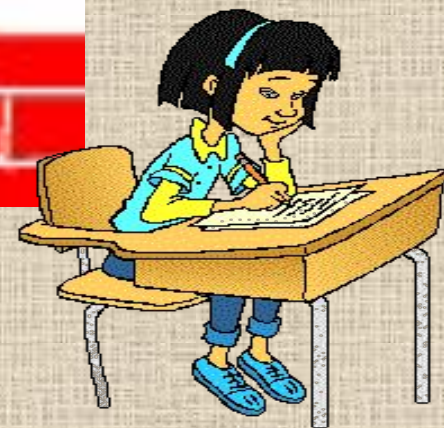
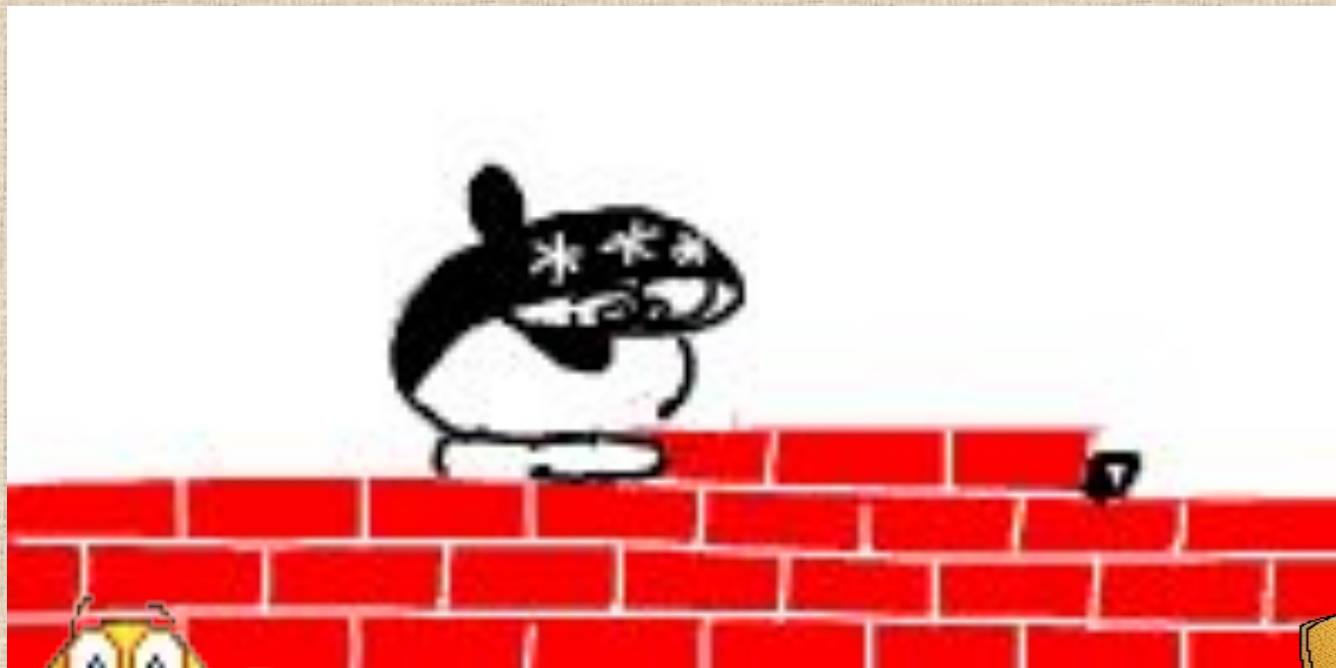
Правила:

1. Ученицы должны входить в класс за 5 минут до звонка с разрешения учителя.
2. Надеть специальную одежду и вымыть руки (если урок кулинарных работ).
3. Работу начинай только с разрешения учителя. Когда учитель обращается к тебе, приостанови работу. Не отвлекайся во время работы.
4. Используй инструменты только по назначению.
5. Содержи в чистоте и порядке рабочее место, бережно относись к оборудованию.
6. Строго соблюдай правила технику безопасности.
7. По окончании работы убери своё рабочее место.



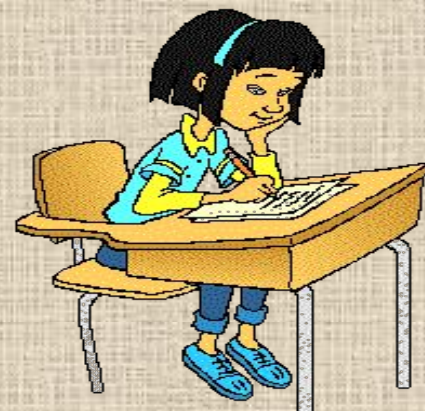
Проект

это творческая деятельность, направленная на достижение определённой цели, решение какой-либо проблемы. Он имеет начало и конец во времени.



Проектирование -

подготовка комплекта проектной документации, а также сам процесс создания проекта.



Проектная деятельность



- это деятельность по созданию нового нужного изделия, новой услуги.



Этапы выполнения проекта:

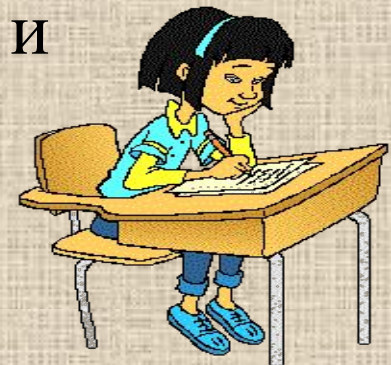
1. Поисковый:

а) Выбор темы проекта.
Обоснование
необходимости изготовления
изделия.



б) Формулирование требований к изделию.

в) Разработка нескольких вариантов изделия и
выбор наилучшего.



2. Технологический:

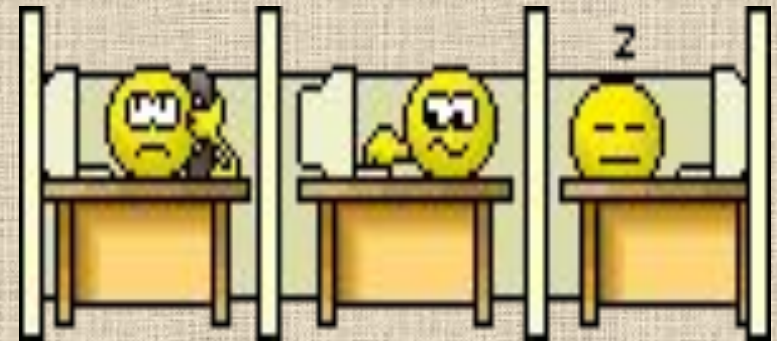
а) Разработка конструкции и технологии изготовления изделия.

б) Подбор материалов и инструментов.

в) Организация рабочего места.

д) Изготовление с соблюдением правил безопасной работы.

е) Подсчет затрат на изготовление.

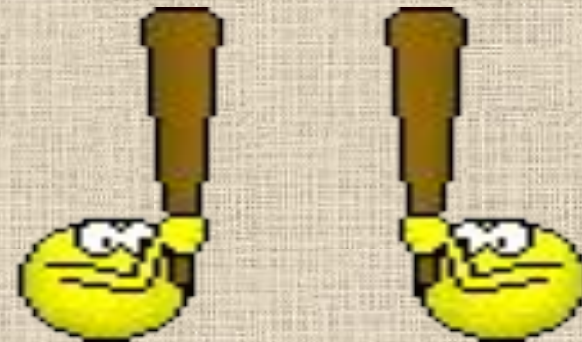


3. Заключительный:

а) Окончательный контроль готового изделия.



б) Испытание изделия.



в) Анализ того, что получилось, а что нет.

г) Защита проекта.



