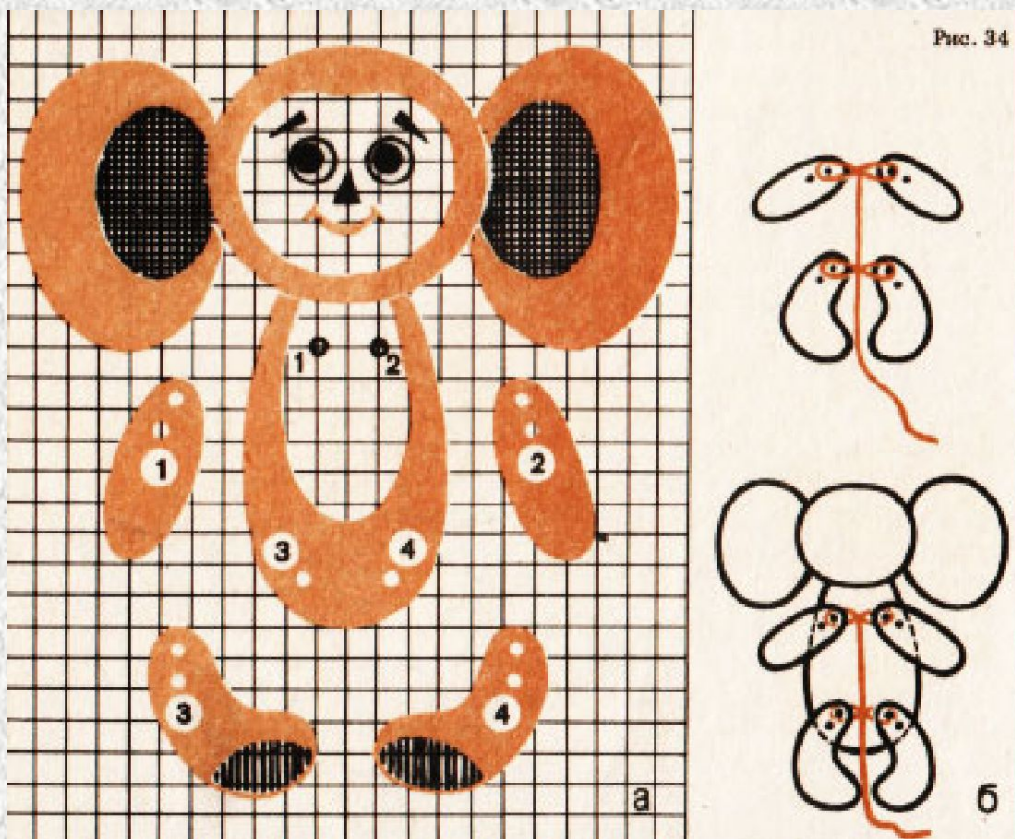


Новый материал: Творческий проект Этапы творческого проекта



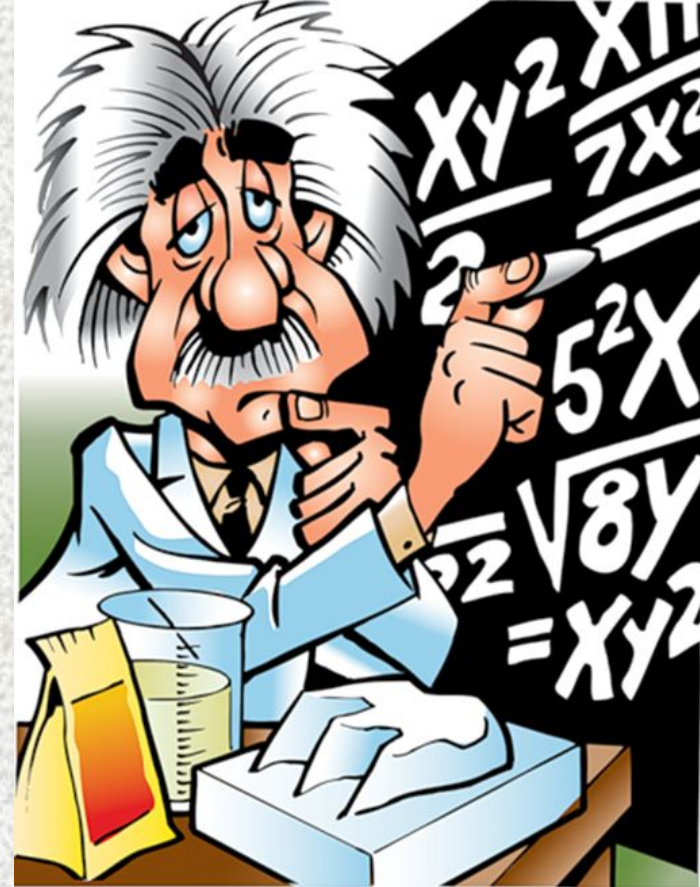
5 класс

Что же такое проект?

Прое́кт (в переводе с латинского – «брошенный вперед») — *замысел, идея, образ, воплощённые в какой либо форме.*



Проектирование –
процесс создания проекта
и его фиксация в какой-
либо внешне выраженной
форме.



Проект может быть зафиксирован в виде
описания, обоснования, расчётов,
чертежей, раскрывающих сущность
замысла и возможность его практической
реализации.

Творчество — происходит от слова «творить» и означает «искать, изобретать и создавать нечто такое, что не встречалось в прошлом опыте».

Клепа



Творчество — это процесс создания нового и прекрасного, которое наполняет жизнь радостью, побуждает потребность в знаниях, усиливает работу мысли.

**Человек живет, постоянно сталкиваясь
с простыми и сложными задачами
(актуальными проблемами):**

**-Как решить ту или
иную проблему?**

**-Как построить, сшить,
сконструировать?**

-Как создать?



Человек рассматривает родившиеся в его голове варианты решения, ищет нужную информацию, советуется с опытными людьми.

В итоге отбирает лучшую идею и переходит к обдумыванию, как осуществить конкретные операции, и только после этого приступает к делу.

Другими словами, он *задумывает, планирует и осуществляет проекты*



Учебный творческий проект по технологии -



ЭТО
САМОСТОЯТЕЛЬН
АЯ ТВОРЧЕСКАЯ
ЗАВЕРШЕННАЯ
РАБОТА
УЧАЩЕГОСЯ,
ВЫПОЛНЕННАЯ
ПОД
РУКОВОДСТВОМ

Варианты проектов могут быть самыми различными:



Изготовлению проектного изделия предшествует большая работа:

- Обдумывание идей
- Выполнение эскизов, рисунков, чертежей
- Разработка технологического процесса



Этапы выполнения проекта

- **Поисковый**
- **Технологический**
- **Заключительный**



Поисковый этап

- **Выбрать тему проекта, обосновать необходимость изготовления проектного изделия**
- **Определить требования к проектному изделию**
- **Придумать несколько вариантов изделия и выбрать лучший**



Технологический этап



- Придумать конструкцию изделия
- Разработать последовательность изготовления

Технологический этап



- Подобрать необходимые материалы и инструменты
- Организовать рабочее место
- Изготовить изделие, соблюдая правила безопасной работы

Заключительный этап

- Контроль готового изделия.
- Испытание изделия.
- Выводы по итогам работы.
- Защита проекта



Домашнее задание по 1 уроку

(выполняется в тетради)

Ответить на вопросы:

1. Какие требования к содержанию своего рабочего места вы должны выполнять?
2. Где должны находиться и как располагаться инструменты во время работы?
3. Почему за каждым учеником закреплено определенное рабочее место?
4. Где и как хранятся материалы, оборудование, инструменты?
5. Какой должна быть одежда учащихся на уроках технологии?
6. В каком виде необходимо содержать свое рабочее место?
7. Какие требования к дисциплине должны вами исполняться неукоснительно? Почему это так важно?
8. Какими инструментами и оборудованием можно пользоваться на уроках технологии?
9. Что необходимо сделать по окончании работы?
10. Сделайте вывод:
 - Что обеспечивает строгое следование правилам техники безопасности?
 - К каким последствиям может привести игнорирование этих правил?