

УРОК - ТВОРЧЕСКИЙ ПРОЕКТ ПО МАТЕМАТИКЕ

«Мастерская игрушек»

Руководитель:
учитель математики
Гребнева Е.А.

Выполнили: учащиеся 9 класса

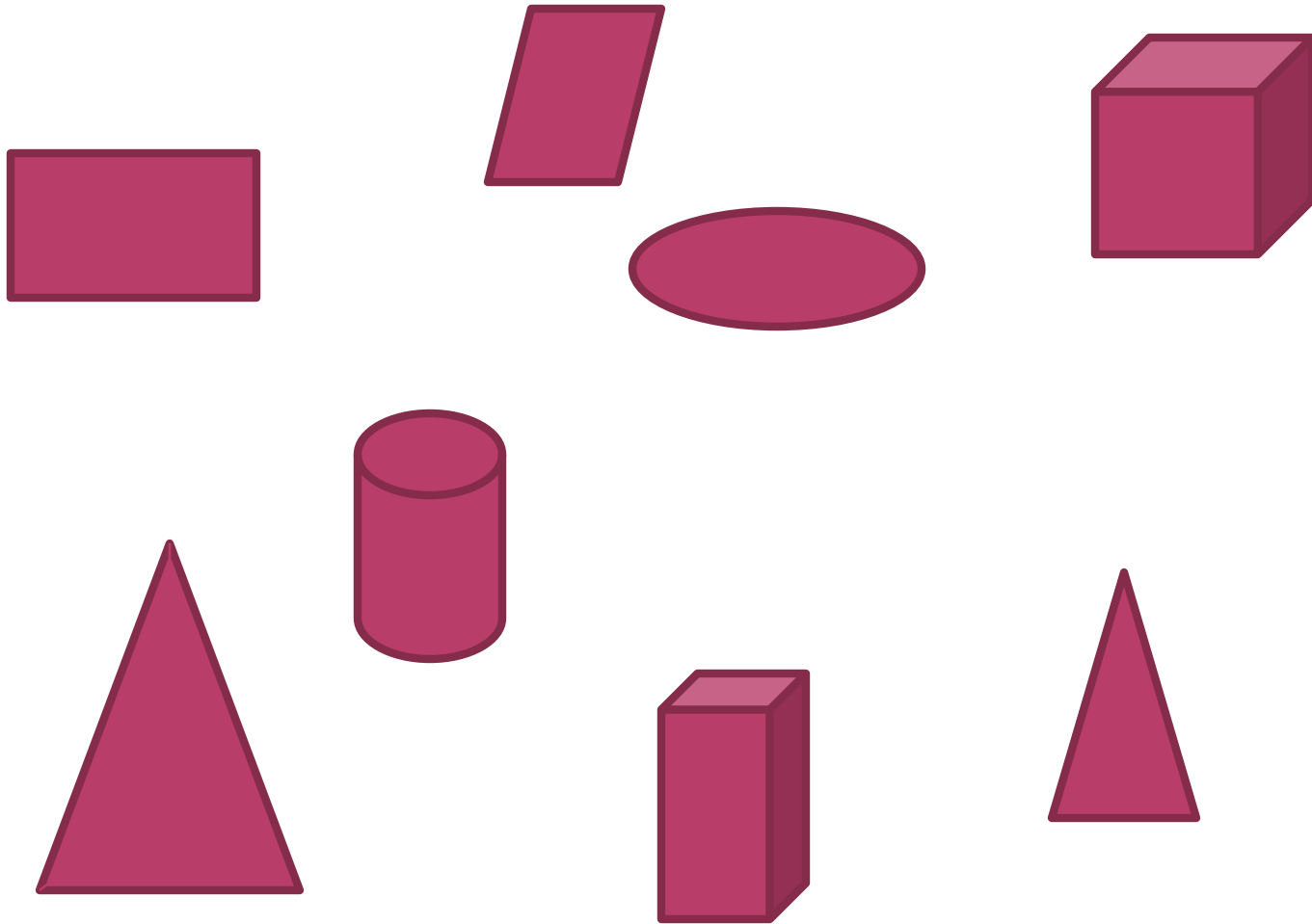
ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ПРОЕКТА

1. Подготовительный этап.
2. Актуализация знаний.
3. Выбор материала для изготовления моделей геометрических тел.
4. Выбор инструментов, необходимых для работы.
5. Практическая работа в группах и коллективная работа с полученным конструктором.
6. Обсуждение
7. Результаты и выводы.

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП

- - Наш урок называется «Мастерская игрушек»
- - Как вы думаете почему?
- - Все дети от мала до велика, любят играть, и дети нашей школы не исключение. Игрушек сейчас очень много. В магазинах можно купить всякие. Но во все времена дети любили играть с игрушками, сделанными своими руками.
- - Если мы очень постараемся, то порадует наших малышей необычным конструктором.

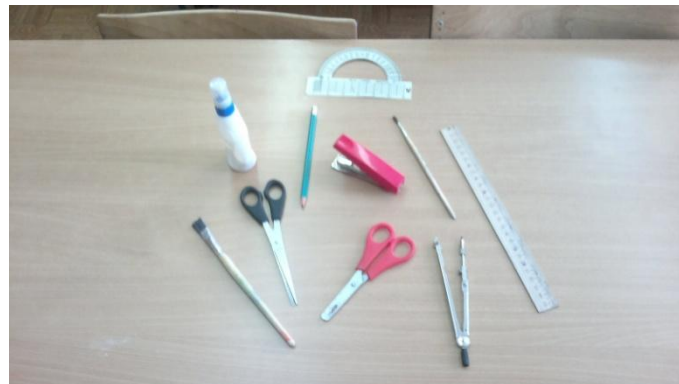
АКТУАЛІЗАЦІЯ ЗНАНИЙ



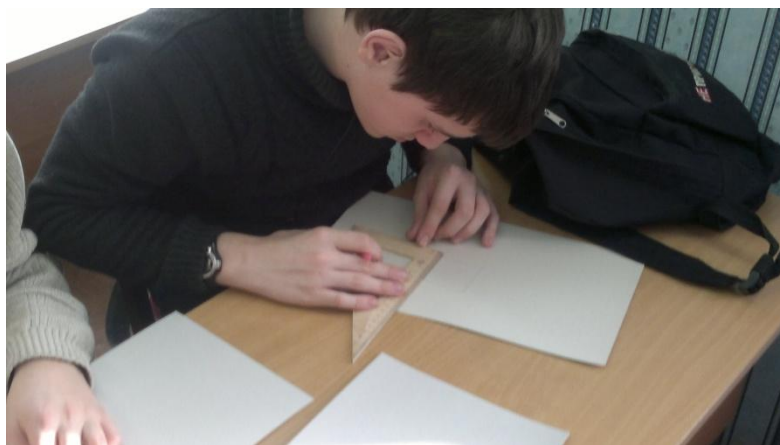
ВЫБОР МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МОДЕЛЕЙ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ТЕЛ



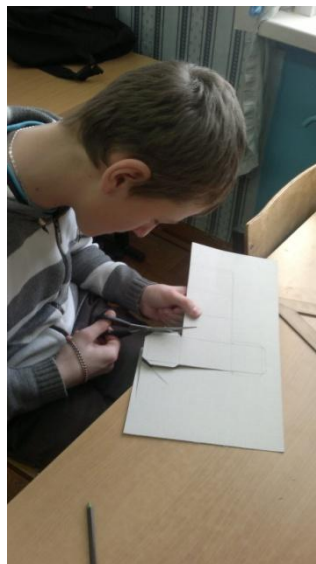
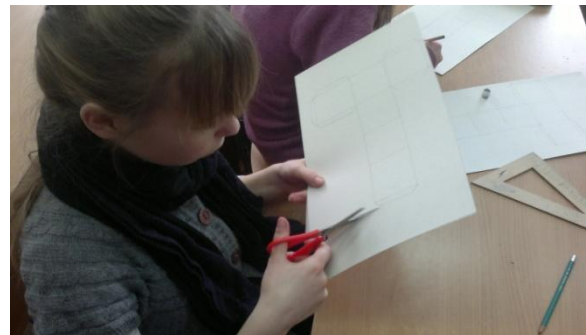
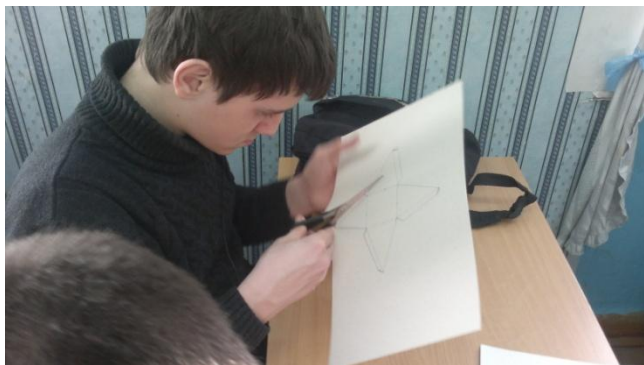
ВЫБОР ИНСТРУМЕНТОВ



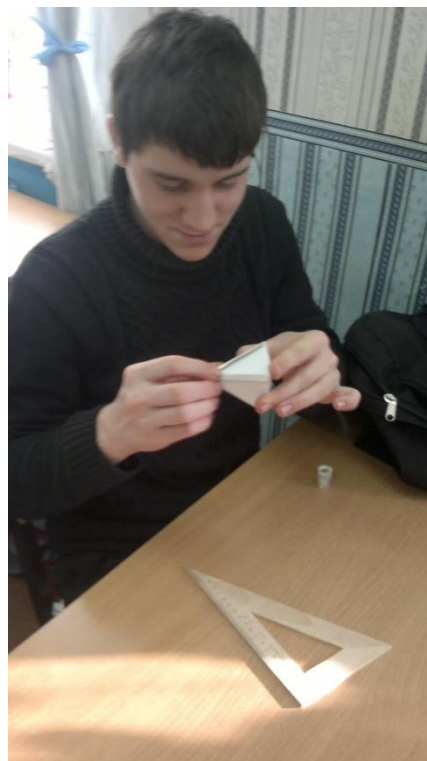
ПОСТРОЕНИЕ РАЗВЕРТОК ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ТЕЛ



ВЫРЕЗАНИЕ РАЗВЕРТОК ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ТЕЛ



СКЛЕИВАНИЕ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ТЕЛ



КОЛЛЕКТИВНАЯ РАБОТА



РЕЗУЛЬТАТ КОЛЛЕКТИВНОЙ РАБОТЫ

