



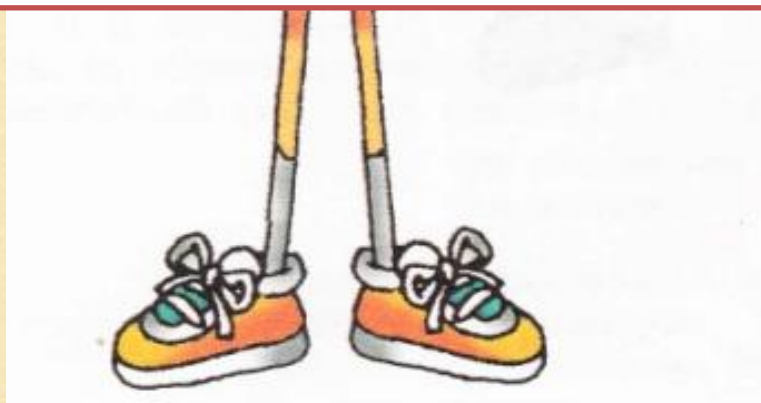
Что такое технологии я?

*Технология
1 класс*

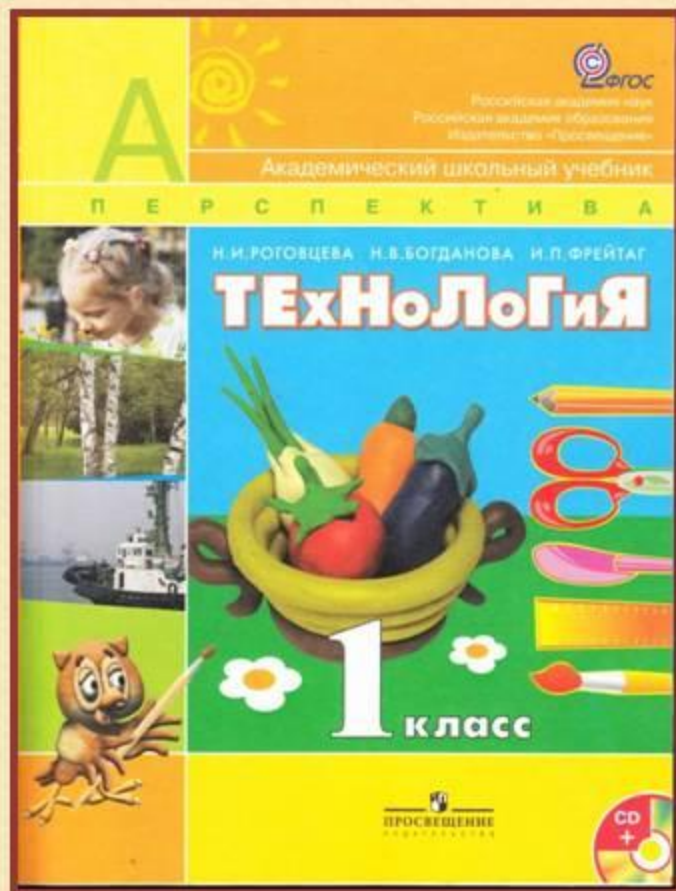
Мы знаем, что нужно взять с собой в путешествие, как использовать рабочую тетрадь, учебник, как грамотно организовать свое рабочее место, сегодня мы узнаем, что же такое техноло



ТЕХНОЛОГИЯ



Работа по учебнику



стр.



Технология — знания о
способах и средствах
изготовления различных
вещей и предметов.





Чему мы научимся на предмете «Технология» ?

Что мы будем использовать в работе для создания изделий?

Как вы думаете, будем ли мы применять какие-нибудь правила в работе?

Что это за правила?

Что значит, экономно расходовать материалы, силы и время человека?





Лепить. Делать изображение, сооружать из пластического, мягкого материала.

Вязать. Плести руками, крючком, спицами или на машине из какого-нибудь материала.

Вышивать. Изобразить, украсить шитьем.

Клеить. Изготавливать, скрепляя клеем.

Шить. Изготавливать, скрепляя нитью края ткани, какого-либо мягкого материала.

Вырезать. Сделать что-нибудь резанием.

Конструировать. Создавать конструкцию чего-нибудь, строить.

Готовить. Приготавливать пищу, стряпать.

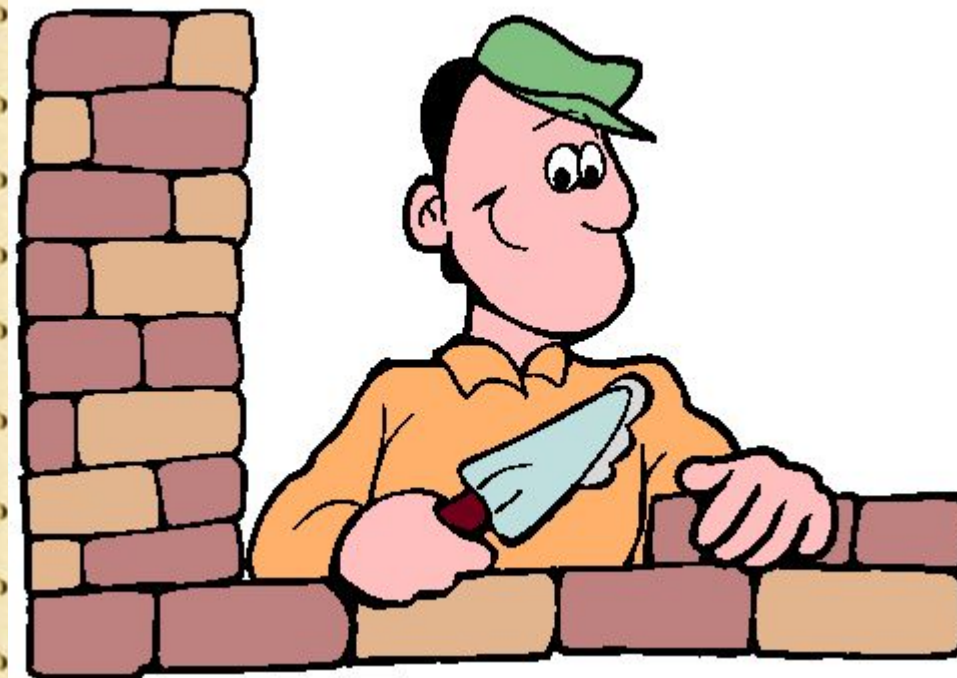


На уроках технологии вы узнаете:

- из каких материалов человек делает необходимые вещи, дома, машины;
- какими свойствами обладают эти материалы;
- почему для изготовления разных предметов используются разные материалы;
- какие существуют способы обработки материалов;
- какими инструментами их обрабатывают;
- как устроены, сконструированы некоторые вещи, предметы, строения, машины;
- откуда люди узнают о материалах и их свойствах, об инструментах, о том, как надо сделать ту или иную вещь, предмет, строение, машину.



Труд человека преобразует природу. Человек создает предметы, продукты, необходимые для его существования. Все окружающие нас вещи сделаны из материалов и с помощью инструментов.





Из какого материала сделан стол, парта?

Из какого материала сделана одежда?

Из какого материала сделана линейка?

Из какого материала сделан стакан?

Из чего сделаны предметы, которые изображены на рисунке?



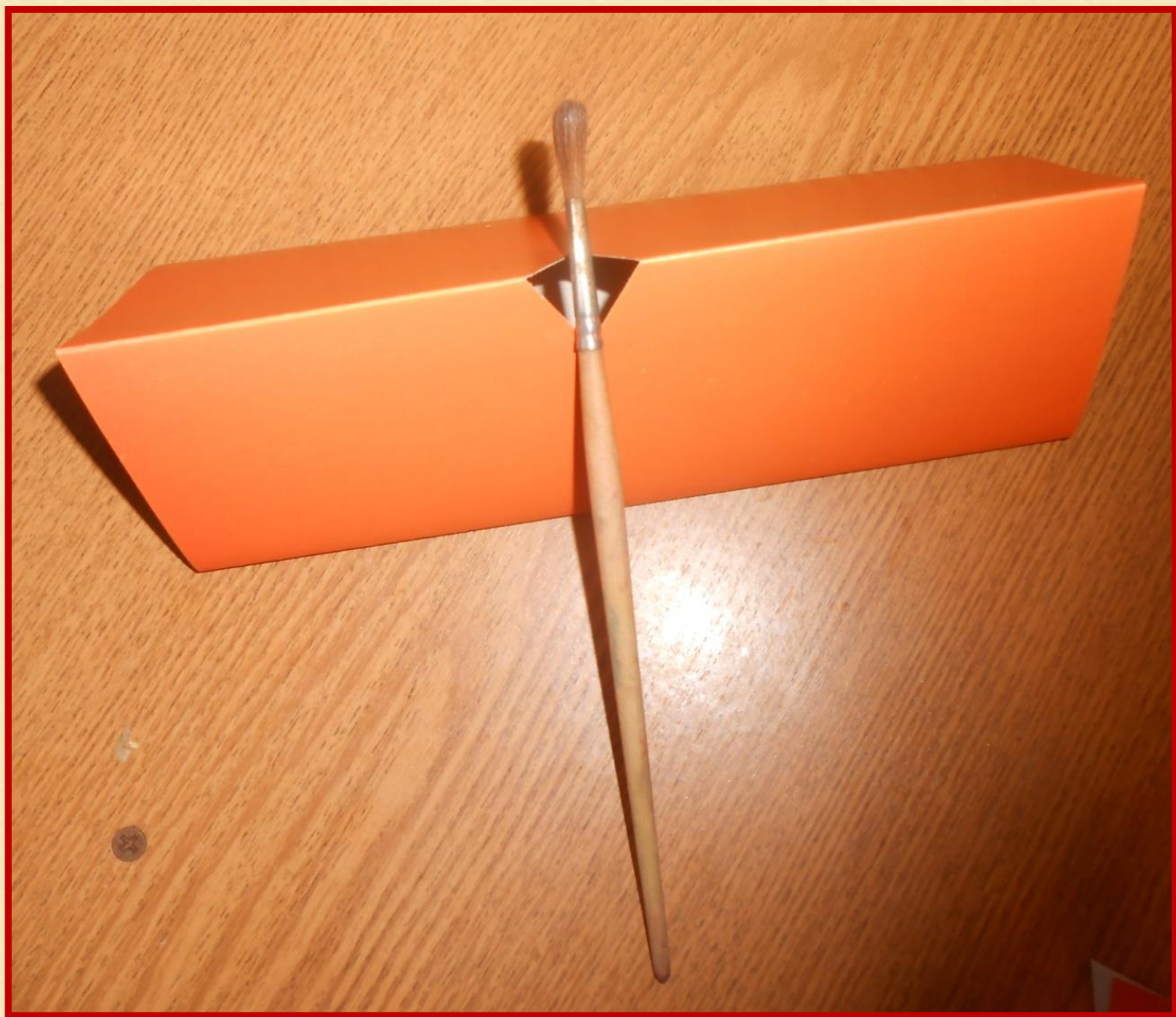
Все необходимое для своей жизни люди производят, изменяя и преобразовывая то, что дает им природа, с помощью определенного способа действий — технологии. Технологии постоянно развиваются и совершенствуются. Современный человек может сделать самые разнообразные вещи!



Анализ готового изделия:



- **название изделия;**
- **использование, назначение изделия;**
- **материалы, используемые для изготовления изделия;**
- **форма деталей изделия;**
- **количество и название деталей;**
- **способы соединения деталей в изделии.**



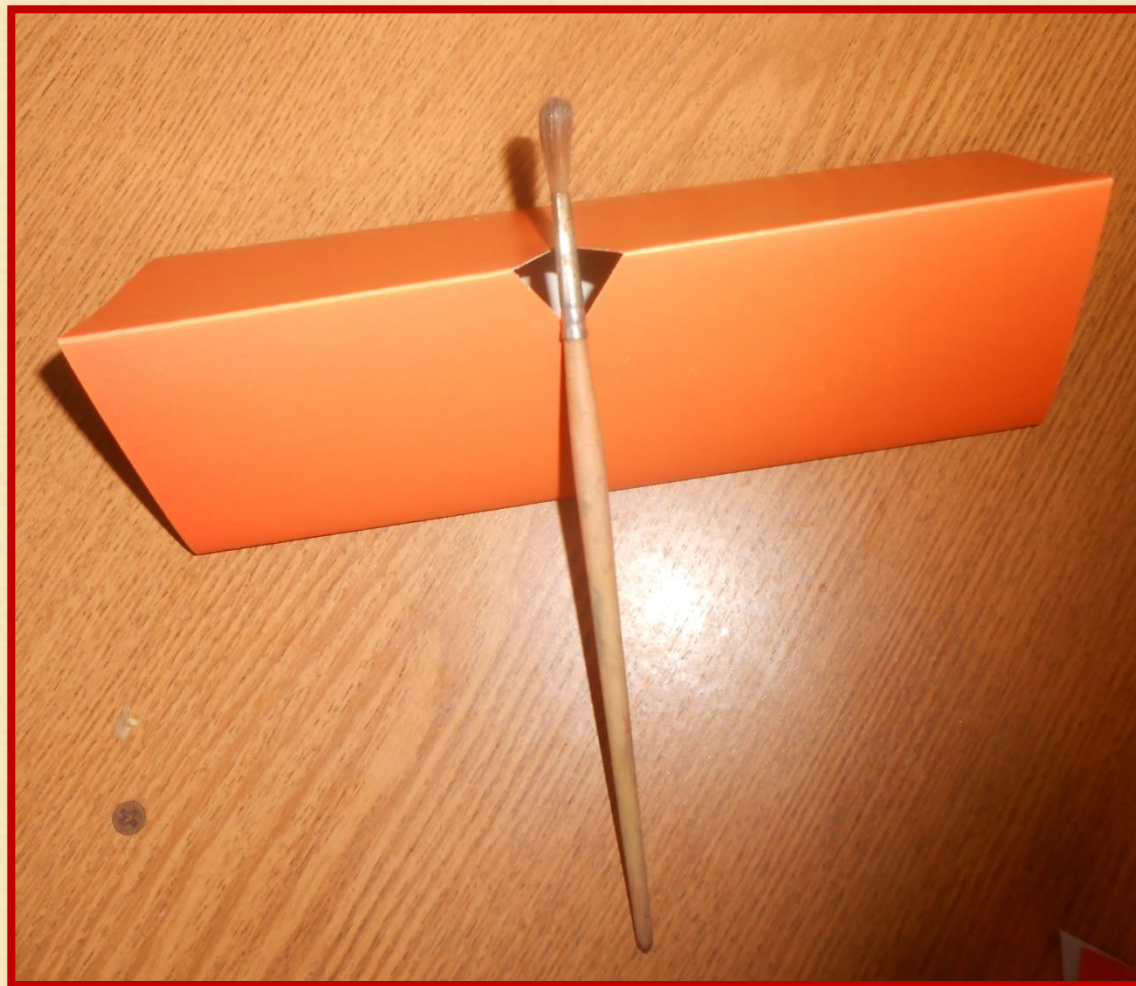
Мы мастера



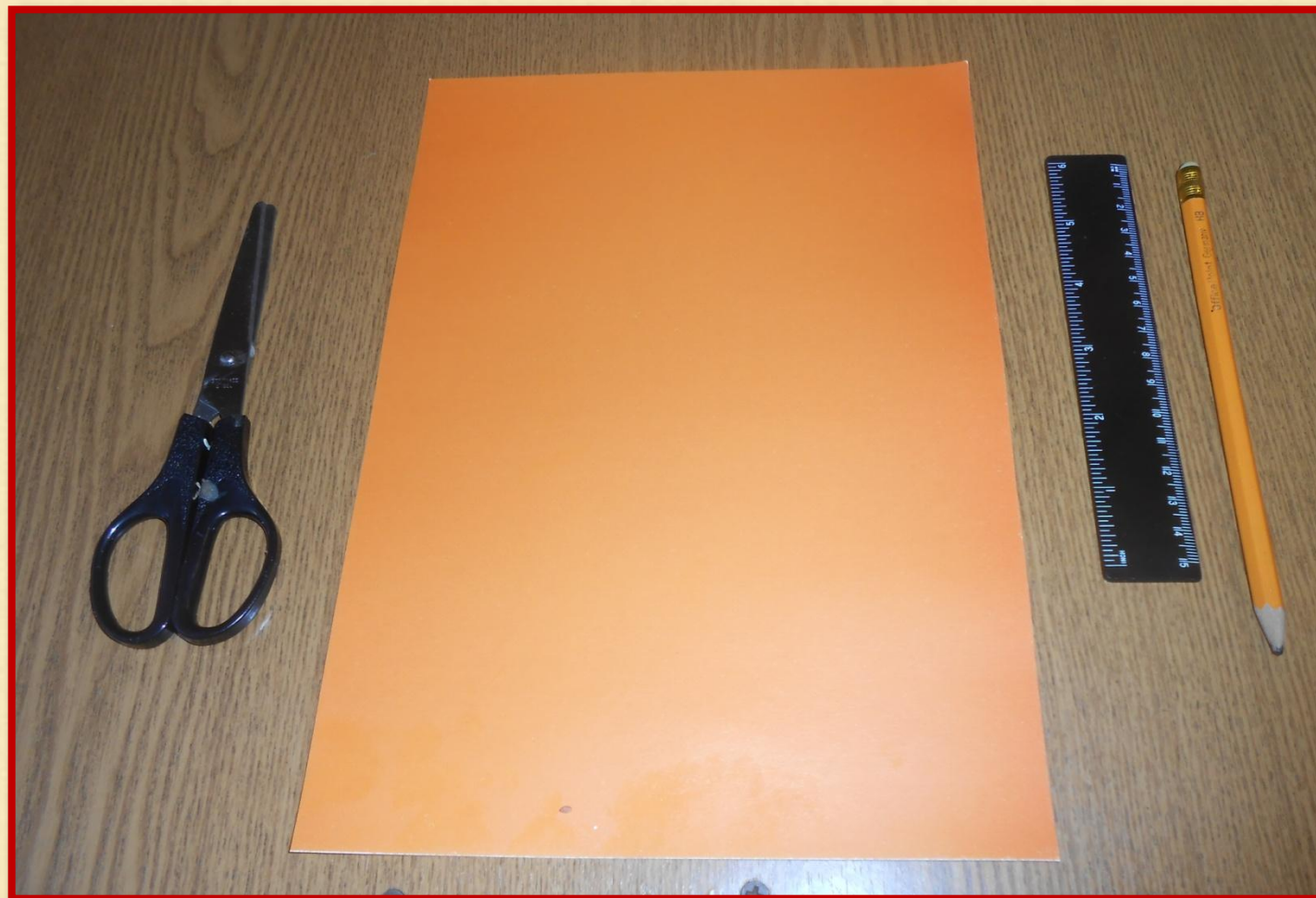


Для изготовления подставки понадобятся:

1. Картон, лучше цветной. Можно использовать открытку или картонную упаковку из под чего-либо.
2. Ножницы, карандаш, линейка.



1. Сгибание заготовки. Положите перед собой бумагу вертикально, сложим лист пополам от себя так, чтобы нижний край листа совпал с верхним краем, хорошенько прогладьте линию сгиба.



Поверните заготовку так, чтобы согнутый край оказался наверху. Сложим каждый слой бумаги к верхнему краю (сначала один, перевернем заготовку, затем другой). Раскройте до сложенной пополам фигуры.

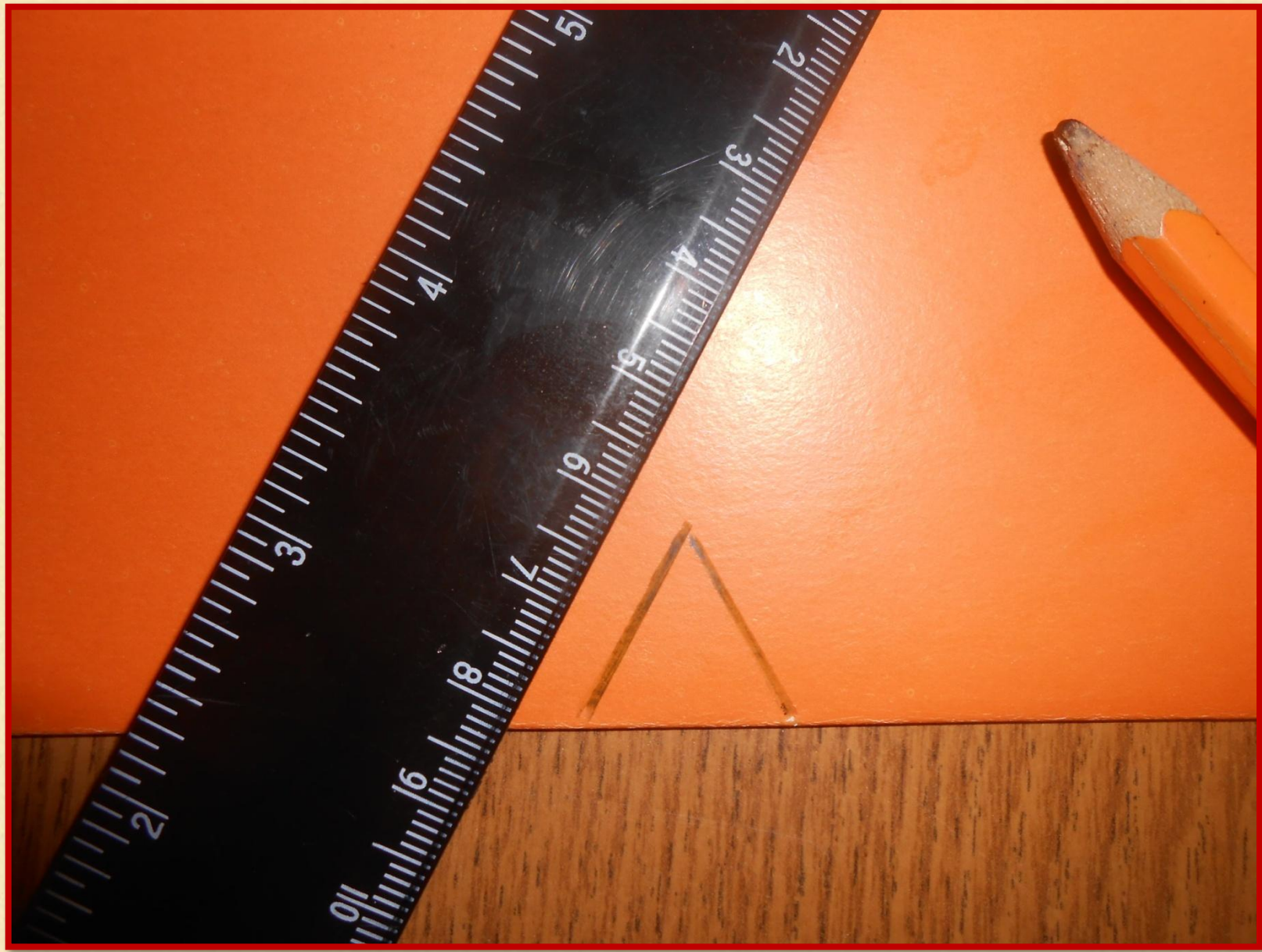






2. Разметка отверстия. Положите перед собой заготовку, возьмите карандаш и нарисуйте треугольник (можно два) примерно посередине на линии сгиба.





3. Вырезание отверстия. Не разворачивая заготовку, вырежем треугольник. Ножницами работаем аккуратно, закончив работу, отложите ножницы сразу в сторону сомкнутыми концами. Работайте только над столом.



4. Оформление изделия. Поставьте свою подставку, проверьте на устойчивость. Оформите изделие по своему выбору. Можете нарисовать на ней геометрические фигуры или оформить ее цветами, кому как нравится.



Подводим итоги

Попробуйте объяснить своими словами, что такое технология.

Чему вы сможете научиться на этих уроках?

Какое изделие мы выполнили?

Какие инструменты и материалы использовали?



Оцени сложность:

- **очень легко**
- **легко**
- **трудно**



Оценка своего изделия:

- над поделкой надо еще потрудиться
- поделка сделана хорошо
- поделка сделана отлично





Сайт Елены Берюховой «Школа АБВ»
<http://shkola-abv.ru>