



**ФУТЛЯРЫ.
Изготовление футляра.**

Назови предметы одним
СЛОВОМ

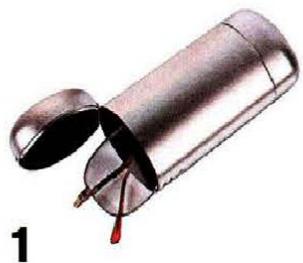


- **Футляр** - м. немецк. коробочка, ларчик, трубка, укладочка, чехолок, куда вкладывается сберегаемая вещь. Футляр подозрной трубы. Шляпный футляр, шляпник; очечный, очечник. Футлярный мастер или футлярщик. (*Словарь В. Даля*)
- **Футляр** -местилище для хранения, для предохранения чего-нибудь.

(Толковый словарь С. Ожегова)

- **Футляр** - металлический Ф. цилиндрической формы с герметически закрывающейся или с припаивающейся крышкой, служащий для хранения зарядов. (Источник: *Самойлов К. И. Морской словарь.*)
- **Футляр** - кожгалантерейное изделие, предохраняющее от повреждения вкладываемые предметы.
(Источник: *Справочник технического переводчика.*)
- **Футляр** - коробка, предназначенная для упаковки наиболее ценных изданий с целью их защиты. (Источник: *Словарь-справочник терминов нормативно-технической документации.*)

Виды футляров



1



2



3



4



5

Футляры для очков

Футляр для очков называется **очечник** (первоначально из выражения «очечный футляр»).



ПЕНАЛ - (от лат. penna перо) (школ.). Продолговатый деревянный ящичек для хранения карандашей, ручек, перьев. Источник: «Толковый словарь Ушакова».



Футляры для музыкальных инструментов



Футляры для карточек

визитница, держатель для карт,



ИК



Футляр для украшений



Футляр для одежды



Футляр для обуви



Футляры для подарков



Подбери каждому футляру лекало



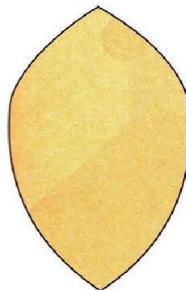
1



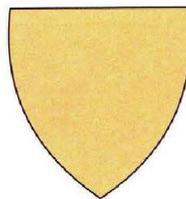
2



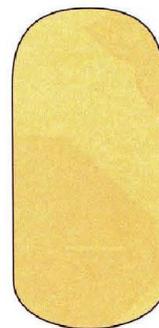
3



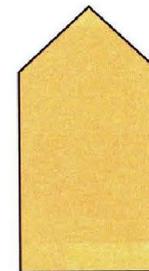
1



2



3



Ключниц



Дизайн-анализ изделия (художественно-конструкторско-технологические особенности)

1. Название изделия и его назначение.
2. Каковы конструктивные особенности изделия (форма деталей, их количество, вид соединения).
3. Из каких материалов изготовлено изделие? Есть ли особенности в подборе цвета, колорита?
4. Можно ли использовать другие материалы? Почему?
5. Как можно изготовить детали (разметить и отделить от заготовки)?
6. Нужно ли деталям придать форму? Если да, то как?
7. Какими способами можно собрать изделие?
8. Требуется ли дополнительная отделка? Если да, то какая? Как её выполнить?

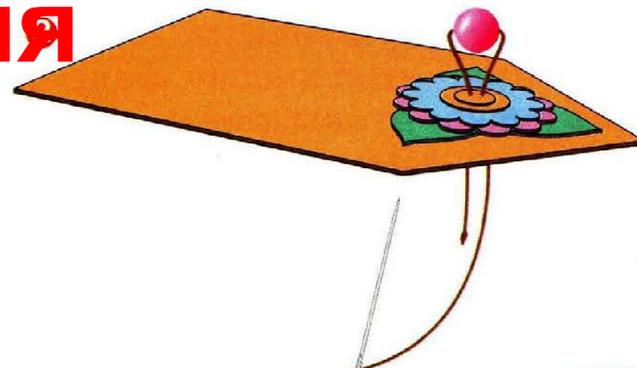
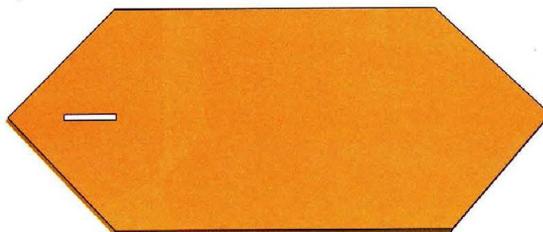
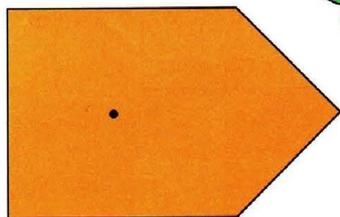
Техника безопасности при работе с ножницами



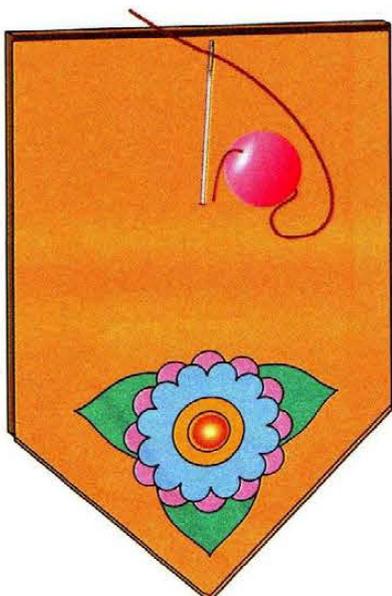
1. Храните ножницы в указанном месте в определённом положении.
2. При работе внимательно следите за направлением резания.
3. Не работайте с тупыми ножницами.
4. Не держите ножницы лезвием вверх.
5. Не оставляйте ножницы с открытыми лезвиями.
6. Не режьте ножницами на ходу.
7. Не подходите к товарищу во время работы.
8. Передавайте закрытые ножницы кольцами вперёд.
9. Во время работы удерживайте материал левой рукой так, чтобы пальцы были в стороне от лезвия.

Технология изготовления

1



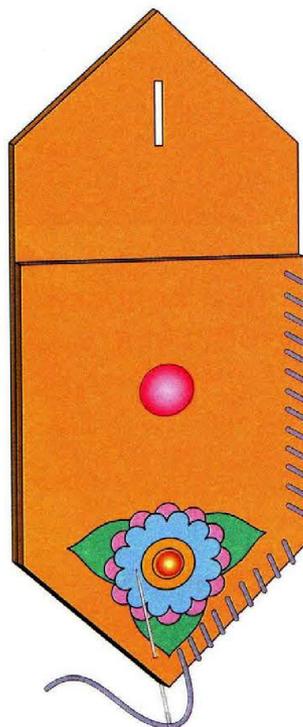
3



4



5



6



Подарочная коробочка

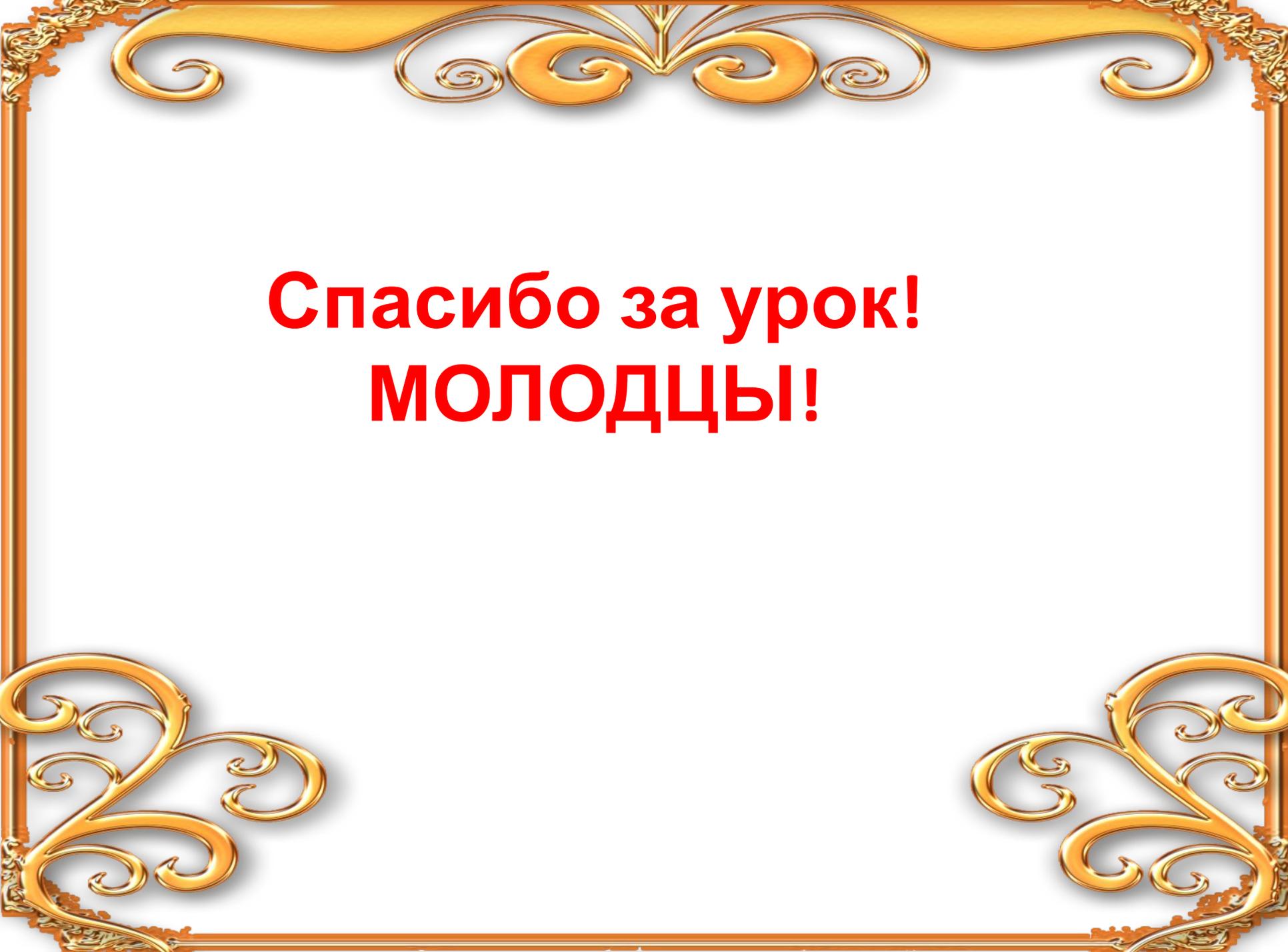


Инструменты:
Коробка из-под сока 1 литр,
линейка,
ножницы,
цветная бумага,
клей ПВА,
КИСТЬ.

Ход работы:



1. Срезаем у коробки из-под сока верхнюю часть - горлышко.
2. Берем линейку и фломастер отмеряем снизу коробки вверх 7 см. отмечаем точкой на всех углах коробки. Соединяем точки прямой линией при помощи линейки.
3. Разрезаем коробку со всех сторон, начиная сверху, до отмеченной линии.
4. Одну широкую сторону оставляем, а другие 3 срезаем.
5. Сгибаем оставшуюся широкую часть коробки, получается крышка нашей коробки, закругляем углы крышки.
6. Из цветной бумаги любого цвета вырезаем полоску шириной 7 см. и приклеиваем на боковые стороны коробки. Отмеряем линейкой ширину и высоту крышки, вырезаем из цветной бумаги данные крышки и приклеиваем.
7. Украшаем коробку разными узорами, а сверху «ромашка».

A decorative golden frame with ornate scrollwork surrounds the text. The frame is composed of a thin golden border with larger, more intricate scrollwork designs at the top and bottom center, and in the bottom corners.

Спасибо за урок!
МОЛОДЦЫ!