

Тема урока **«Из чего что
сделано»**

**Автор Головина Лилия Михайловна
МОУ «СШ_К №12» г.Тирасполь**

Эмоциональный настрой



**Я – умею думать и понимать,
Я – умею слушать и отвечать,
Я – могу ошибаться,
Я – умею учиться,
Я – хочу учиться!**

Девиз урока

**«Знаешь сам – Расскажи
другому!»**

Работа в парах.



Работа в парах.

Раздели предметы на группы, объясни свой выбор.



Глина





Использование глины в нашем крае.



Изделия из дерева



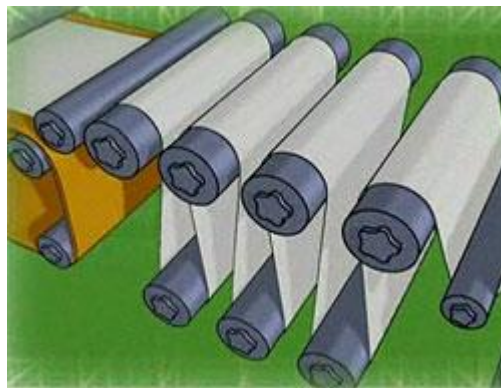
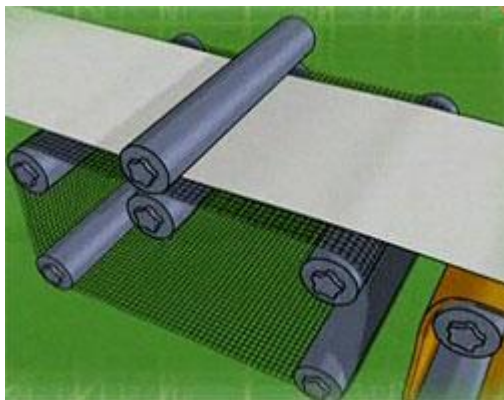
Изготовление бумаги.



Измельчают в щепки.



Варят , добавляют кислоту, наполнители, пропитку, красители.



Бумагоделательная машина. Одни валики отжимают воду, другие, высушивают бумагу, третьи полируют и наматывают в огромный рулон.





Растение



Лен-сырец



Прядение

Лен

Ткань



Ткачество



Пряжа





Растение

Хлопок-сырец

Прядение

Хлопок

Ткань

Ткачество

Пряжа



Физминутка



Добыча железной руды



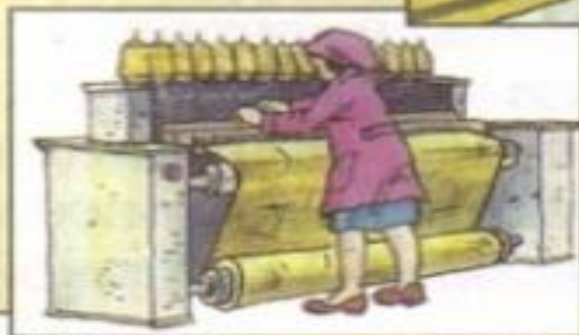
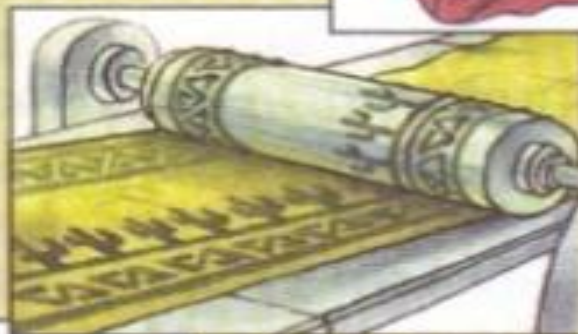
Изготовление металла



Продукция металлургического завода г.Рыбница



Шерсть





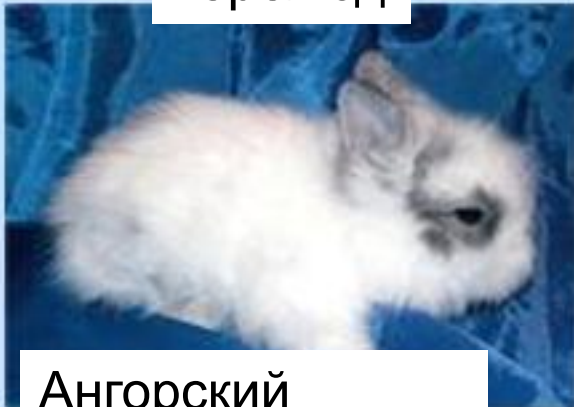
верблюду



овцы



Ангорская
коза

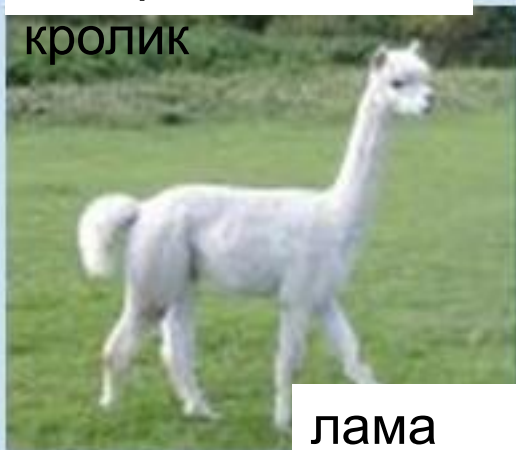


Ангорский
кролик

ЭТИХ ЖИВОТНЫХ
РАЗВОДЯТ ДЛЯ
ПОЛУЧЕНИЯ
ШЕРСТИ.



викуны



лама



альпака



овцебык



Продукция ЗАО «Руно»



Из чего изготовлены эти предметы?



Начни предложение словами:

- **Было интересно...**
- **Я решил, что...**
- **Сегодня я узнал...**
- **Мне захотелось...**
- **Мне не понравилось...**

Домашнее задание

- Стр. 100-105 учебника
- провести исследование как получают

- стекло



резину

- пластмассы