

*От улыбки станет всем светлей.*

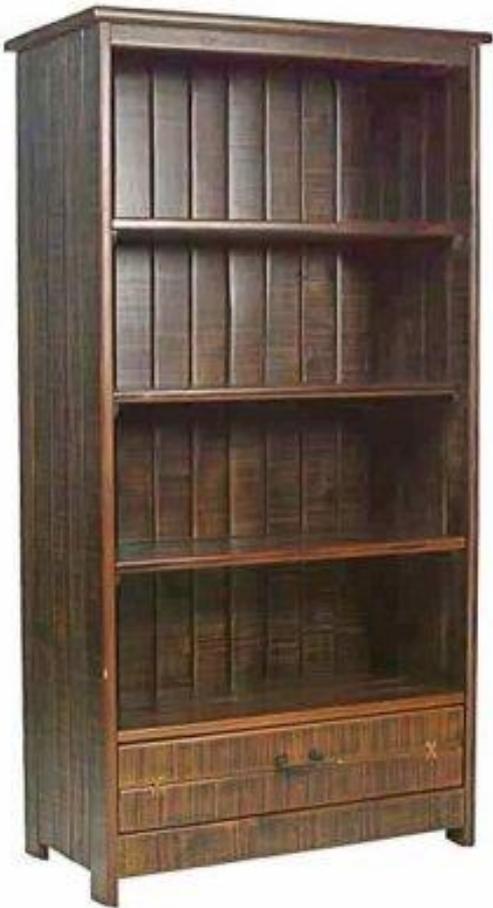


**Я – умею думать и понимать,  
Я – умею слушать и отвечать,  
Я – могу ошибаться,  
Я – умею учиться,  
Я – хочу учиться.**



**«Знаешь сам – расскажи другому!»**





- Что объединяет эти предметы?

- Из чего же человек сделал эти вещи?

# Что из чего сделано?

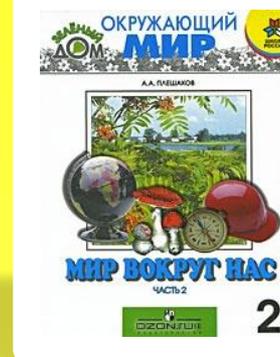
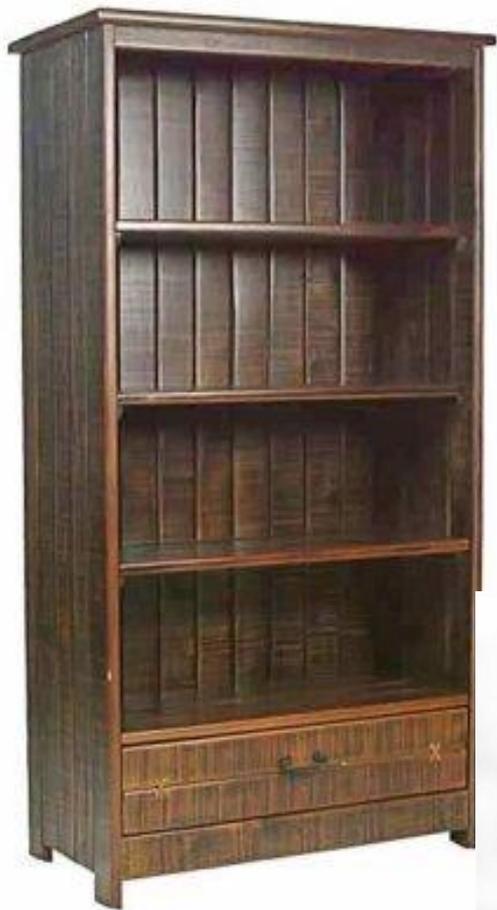


Я думаю, что узнаю...

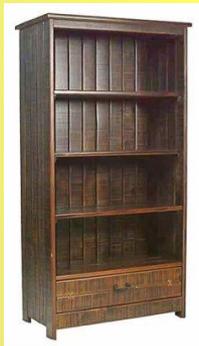
Мне хотелось бы узнать о...



# Работа в группе



Распределите предметы на группы так, чтобы в каждой все вещи были сделаны из одного материала



Из глины	Из древесины	Из шерсти	Из металла

# Глина

Если встретишь на дороге,  
То увязнут сильно ноги,  
А сделать миску или вазу-  
Она понадобится сразу.



# - Проследим путь от глины, добытой в карьере, до нашей вазы



**Глина добывается  
экскаваторами...**



**Смешивается с водой до  
состояния густой пасты**



**«Умелые руки»  
гончара**



**Изделия обжигают в  
специальной печи**



**могут вылепить из  
нее различные**

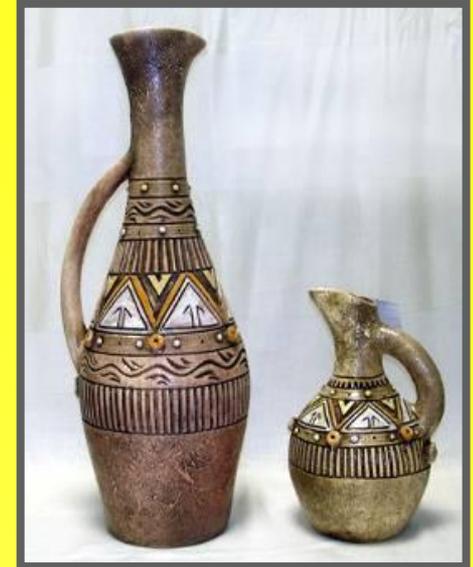
# И вот все готово!



8. HANIBAL  
Ø -30 cm, h-72 cm



Искусство делать такие вещи  
называется  
керамика



Людей, которые изготавливают  
глиняную и керамическую посуду,  
называют **гончарами**.



Издавна на Руси из глины изготавливали посуду и вот такие замечательные игрушки.



Дымковские



Филимоновские



Городецкие



Жостовские

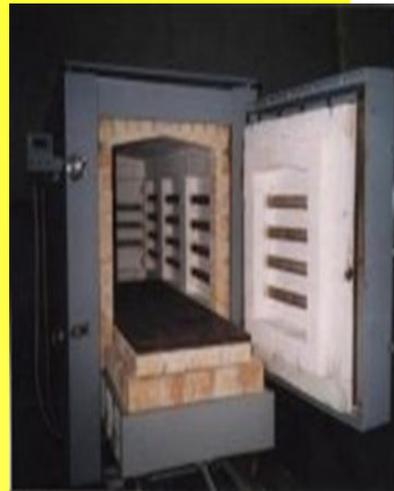


Каргопольские

# Порядок изготовления предмета -это производственная цепочка



# Составление цепочки



добыча в  
карьере



Гончарный  
круг



печ  
ь

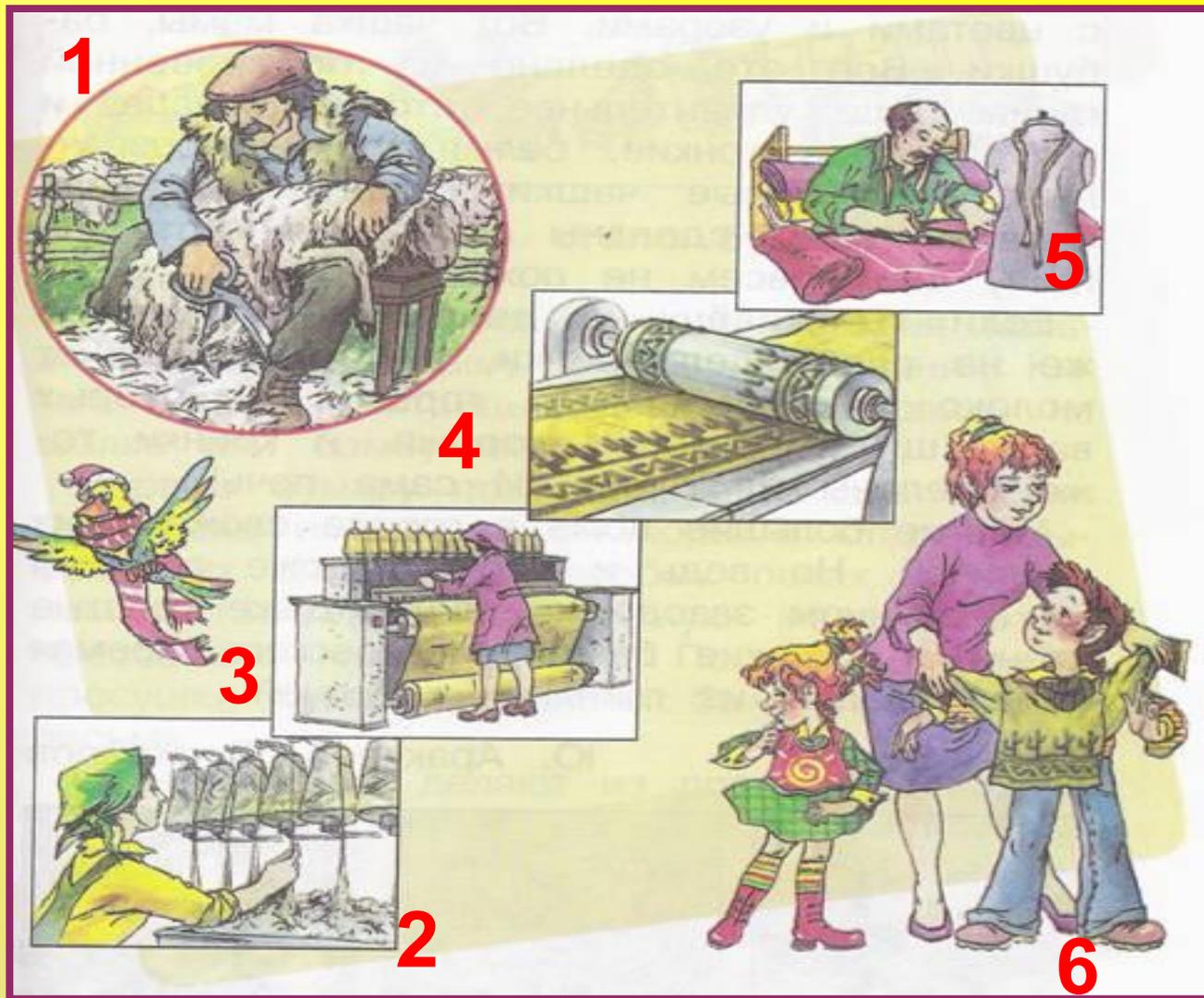


ваз  
а

# Шерсть

Заплелись густые травы,  
Закудрявились луга,  
Да и сам я весь кудрявый,  
Даже завитком рога





Расскажи по рисункам о том, как делают шерстяные вещи.

# Составление цепочки



овца



пряжа



полотн



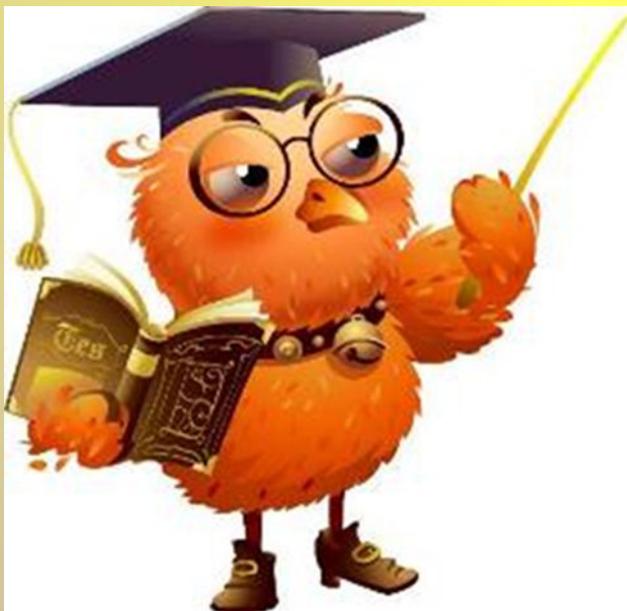
изделие

# ИЗДЕЛИЯ ИЗ ШЕРСТИ



# ПОМНИ!

**В каждую вещь вложены  
знания и труд многих людей,  
поэтому к вещам надо относиться  
БЕРЕЖНО!**



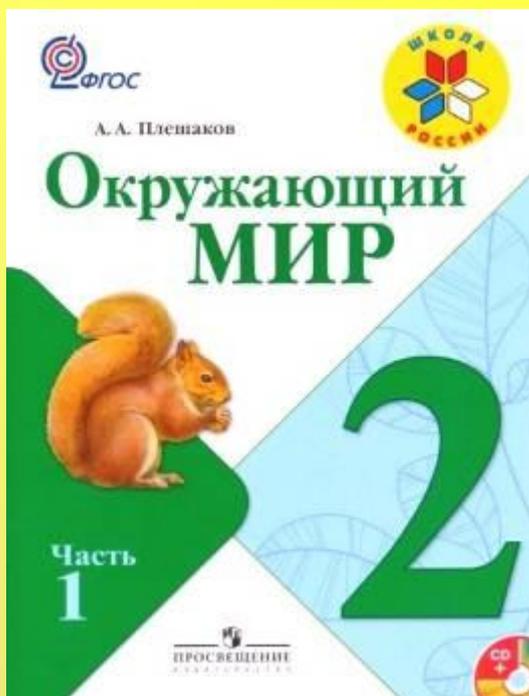
# Итог урока

Продолжите фразу:

- Было интересно узнать, что...
- Меня удивило ...
- Было трудно...
- Теперь я знаю, что...



# Домашнее задание



**с.108-111; т. №3, №4,  
с.70-71.**

# Проверка и закрепление пройденного материала

Начать тест



Что не делают и не делают?

ара...

льютеры

лебелл

Продолжить

Подумай  
ещё!



Что делают из \_\_\_\_\_а?

ан

моб

книги

мебель

[Продолжить](#)

Подумай  
ещё!



Из чего делают игрушки?

из дерева

из металла

из пластика

из бумаги

из шерсти

Подумай ещё!

Продолжить



Какая страна считается  
родиной бу...

Др...

Др...

Д... я Русь

Д... ний Рим

[Продолжить](#)

Подумай  
ещё!



Из чего китайцы делают  
фарфор?

Из глины

Из глины

Из золота

Из металла

Продолжить

Подумай  
ещё!

