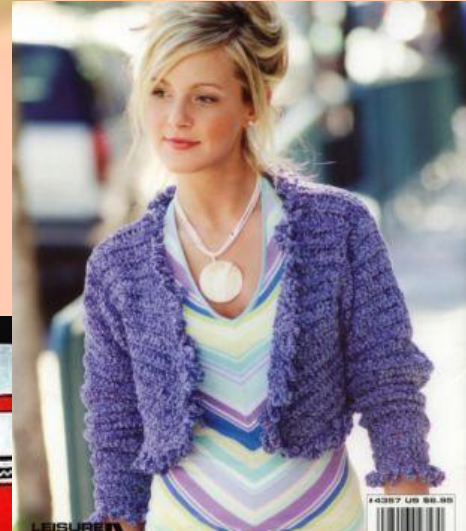
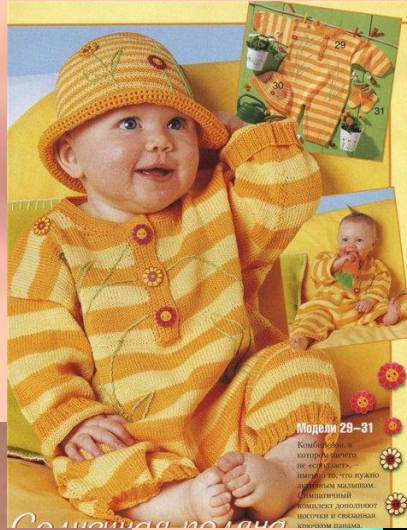


# **МАТЕРИАЛОВЕДЕНИ Е ХЛОБЧАТОБУМАЖНЫЕ И ЛЬНЯНЫЕ ТКАНИ**

Презентацию подготовил учитель технологии  
МОУ «Ртищевская СОШ»  
Демьянова Наталья Валентиновна



# Сколько на свете разных вещей!





# Хлопчатник



# Свойства хлопчатобумажных тканей



**ГИГРОСКОПИЧНОСТЬ**



**ПРОЧНОСТЬ**



**ГИГИЕНИЧНОСТЬ**



**МЯГКОСТЬ**



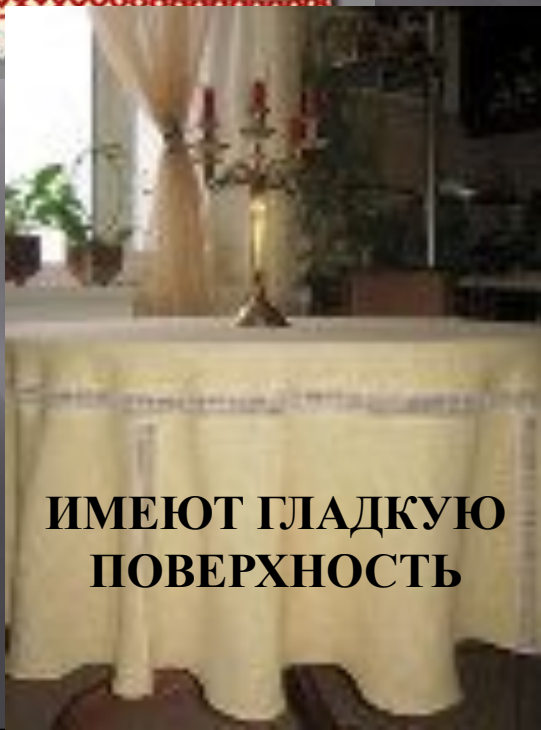
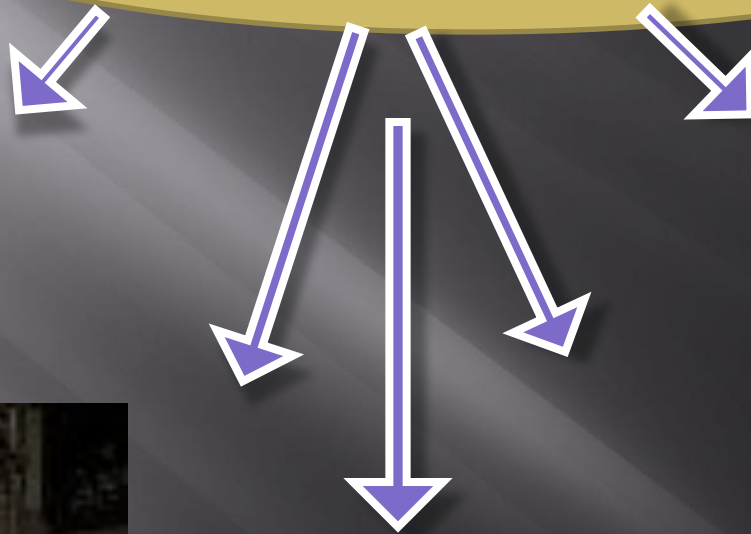
# Лён - долгунец



# СВОЙСТВА ЛЬНЯНЫХ ТКАНЕЙ

ГИГРОСКОПИЧНОСТЬ

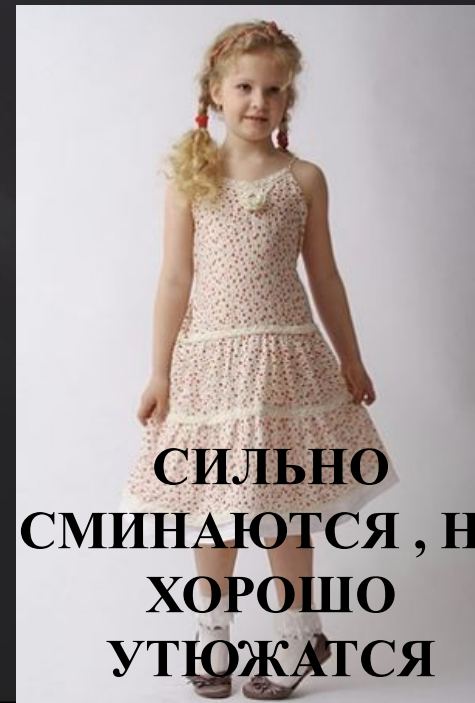
СТОЙКОСТЬ



**ИМЕЮТ ГЛАДКУЮ  
ПОВЕРХНОСТЬ**



**ГИГИЕНИЧНОСТЬ**



**СИЛЬНО  
СМИНАЮТСЯ, НО  
ХОРОШО  
УТЮЖАТСЯ**



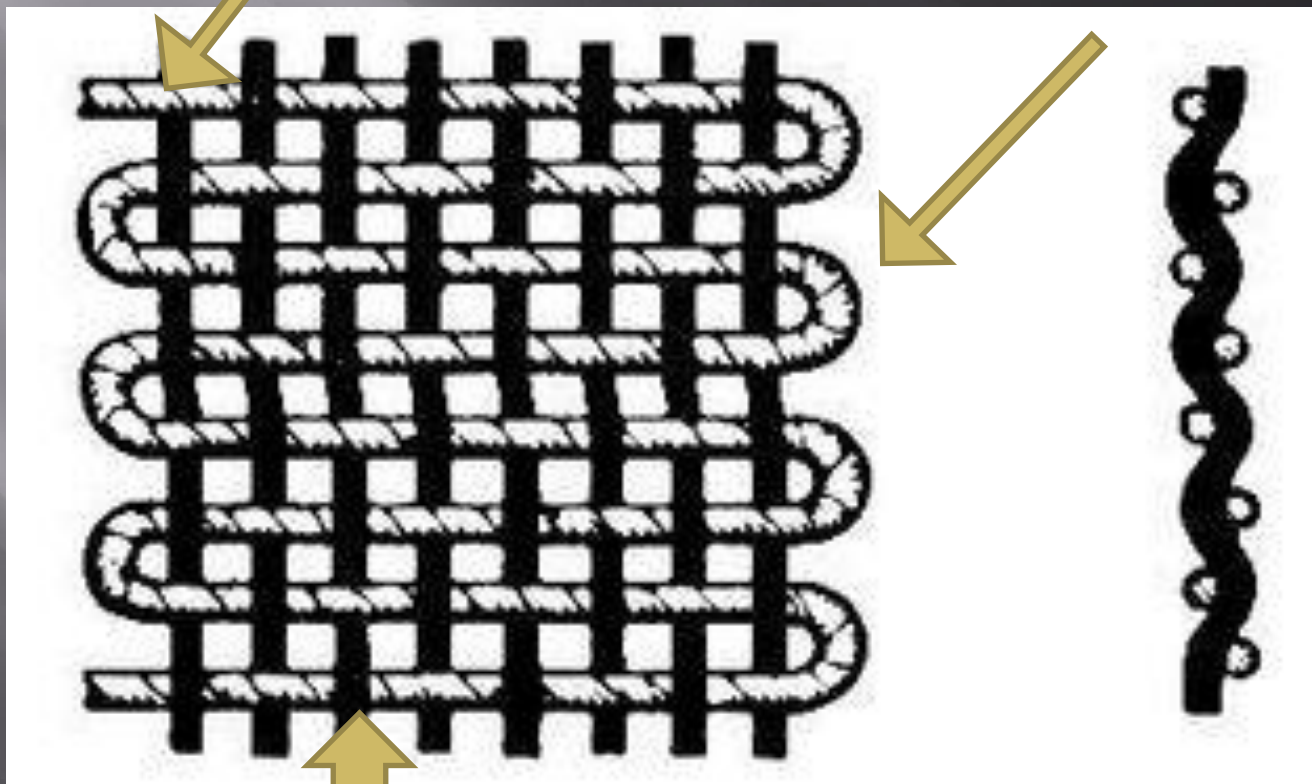
# Ткачество- процесс получения ткани из пряжи



# ПОЛОТНЯНОЕ ПЕРЕПЛЕТЕНИЕ

НИТИ УТКА

КРОМКА

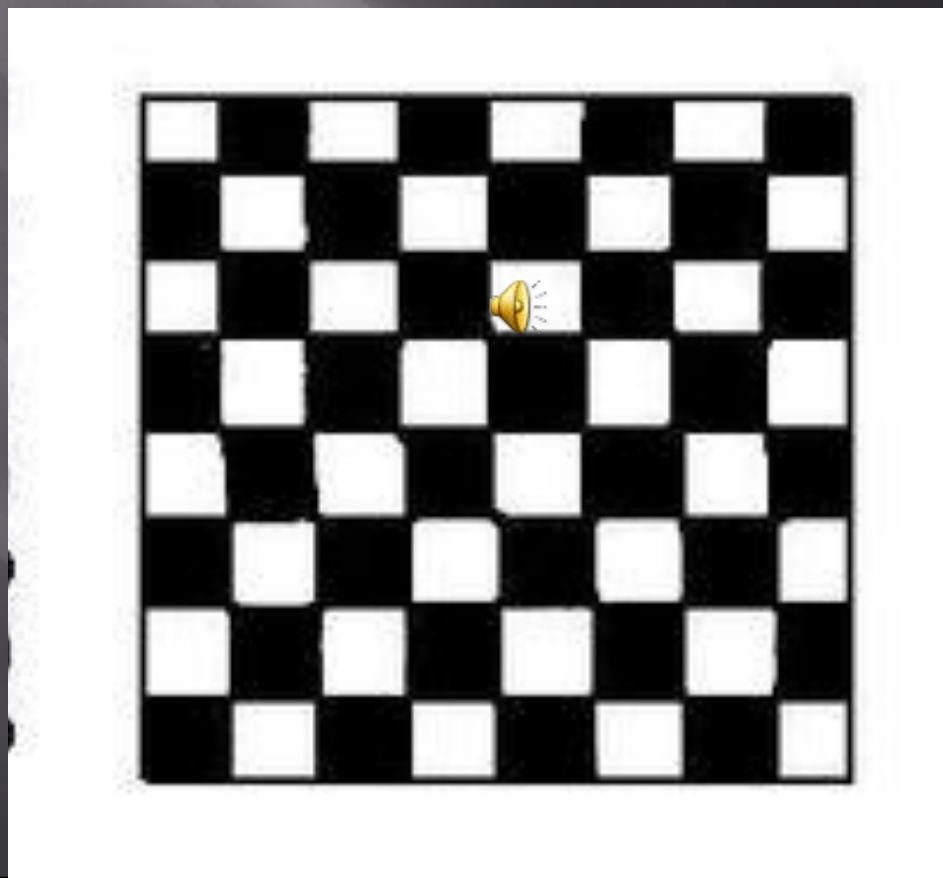


НИТИ ОСНОВЫ



# Практическая работа

## Выполнение из бумаги макета полотняного переплетения.



# *Определение лицевой стороны ткани*

- ▣ *На лицевой стороне ткани печатный рисунок более яркий, чем на изнаночной.*
- ▣ *На лицевой стороне ткани рисунок переплетения более четкий.*
- ▣ *Лицевая сторона более гладкая, так как все ткацкие пороки выведены на изнаночную.*



# КРОССВОРД

			1					3
			Т					П
			К					Р
4	Т	К	а	Н	Ь			Я
			Ч					Ж
			е					
		5	О	С	Н	О	В	а
			Т					
			2	В				
		6	Х	Л	О	П	О	К
			ё					
7	В	О	Л	О	К	Н	О	

# Рефлексия

- ▣ Я узнал ...
- ▣ Я сумею ...
- ▣ Теперь я смогу...
- ▣ Мне это пригодится ...



# Используемая литература:

Технология: 5 класс: Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений (вариант для девочек) /Под ред. В.Д. Симоненко – 2-е изд., перераб. – М.: Вентана-Граф, 2007г.

## Интернет ресурсы:

[images.yandex.ru](http://images.yandex.ru) › хлопок растение

[images.yandex.ru](http://images.yandex.ru) › лён растение

[ru.wikipedia.org](http://ru.wikipedia.org)