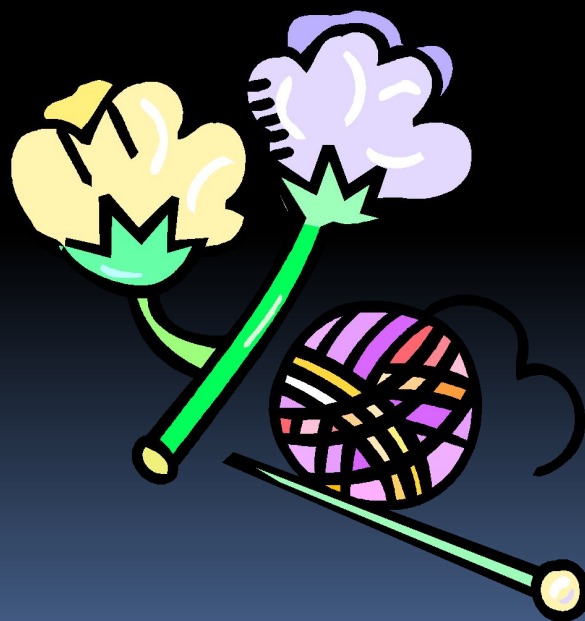


Презентация для учащихся 6 классов  
по теме: «Производство тканей»



Пряжа – это нить, полученная при скручивании отдельных волокон.

Процесс получения пряжи называется прядением.



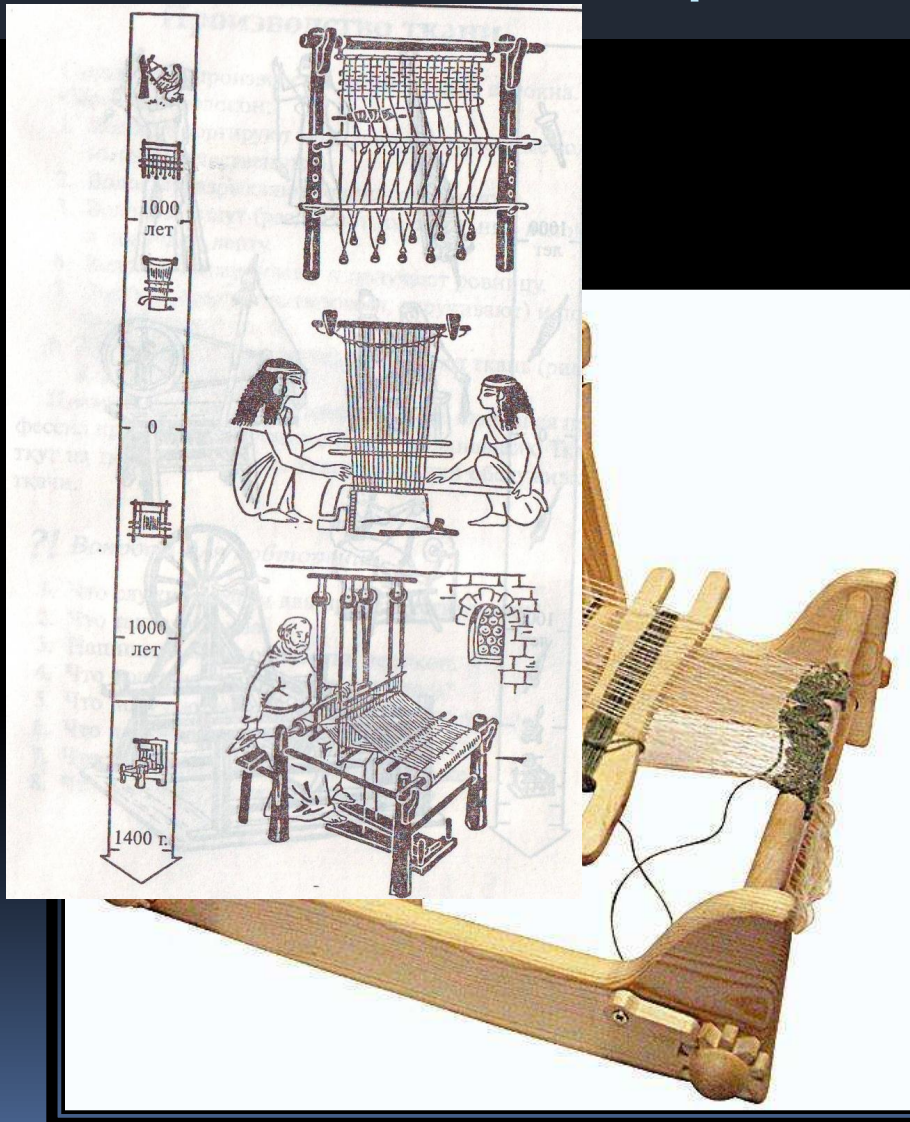
Сырьем для производства тканей служат  
волокна.



## Обработка волокон:

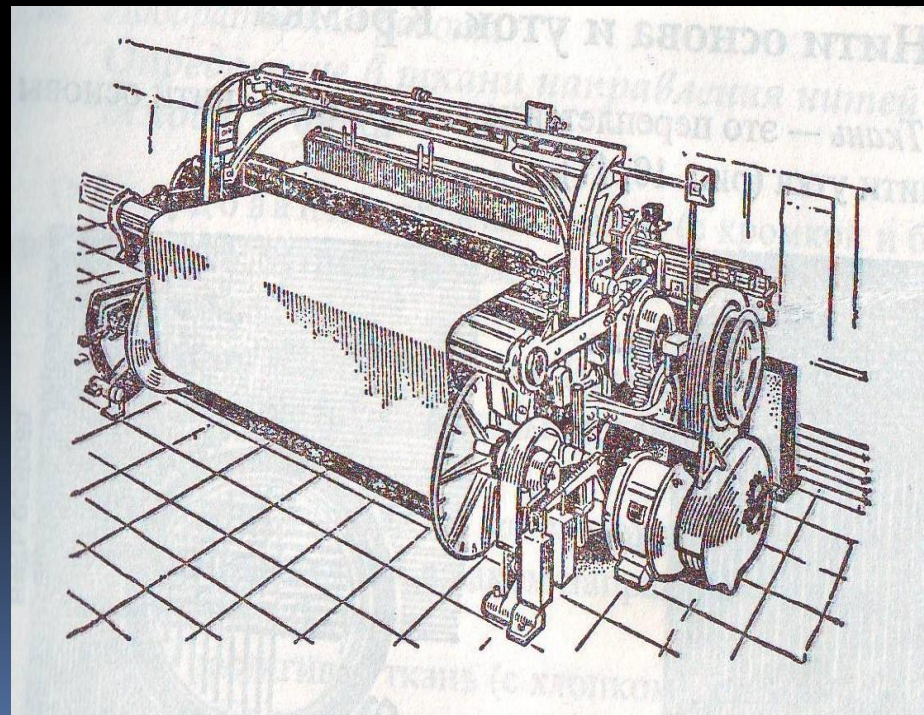
- ❖ сортируют (отделяют качественные волокна от некачественных).
- ❖ разрыхляют (очищают от грязи).
- ❖ чешут (разделяют на отдельные волокна) и получают ленту.
- ❖ выравнивают и получают ровницу.
- ❖ прядут (вытягивают, скручивают) и получают пряжу.
- ❖ Ткут (переплетают нити) и получают ткань.

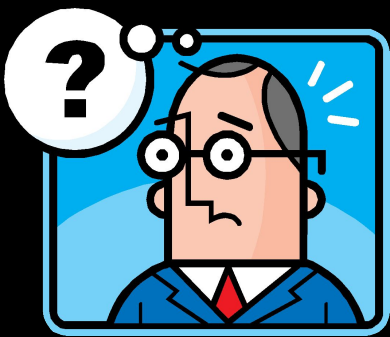
# Ткацкие станки



Ткань – это материал, который получают на ткацких станках путём переплетения пряжи или нитей.

# Схема получения ткани на ткацком станке.





## Вопросы для повторения:

- 1 Что служит сырьем для производства ткани?
- 2 Что такое волокна?
- 3 Составьте схему обработки волокон.
- 4 Что получают при чесании волокон?
- 5 Что получают при выравнивании волокон?
- 6 Что получают при прядении волокон?
- 7 Что получают на прядильной фабрике?
- 8 Что получают на ткацкой фабрике?