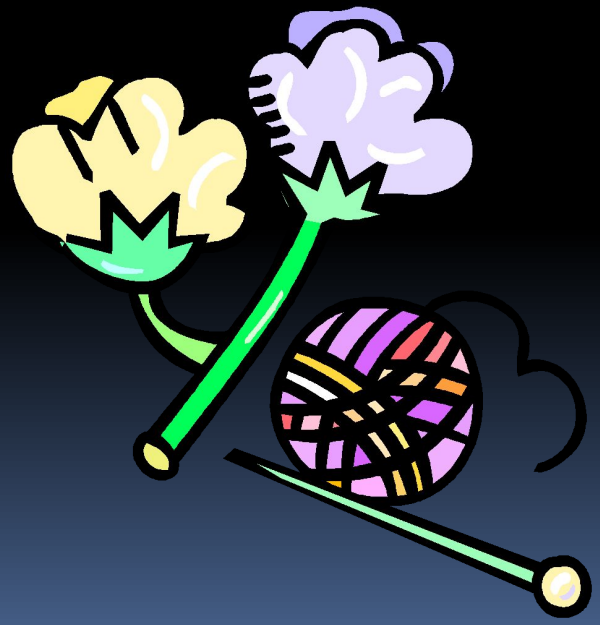
Презентация для учащихся 6 классов по теме: «Производство тканей»

Пряжа – это нить, полученная при скручивании отдельных волокон.

Процесс получения пряжи

называется прядением.

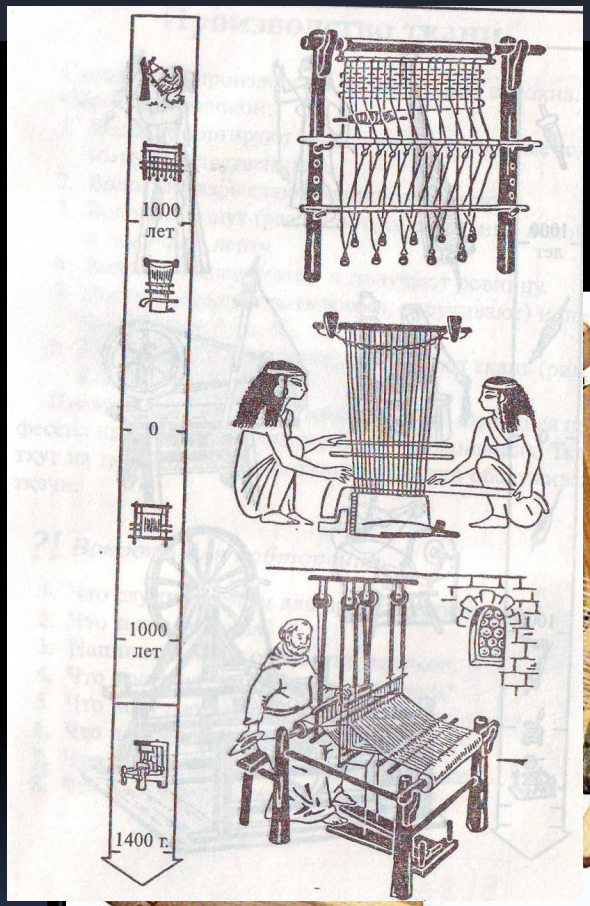


Сырьем для производства тканей служат волокна.

Обработка волокон:

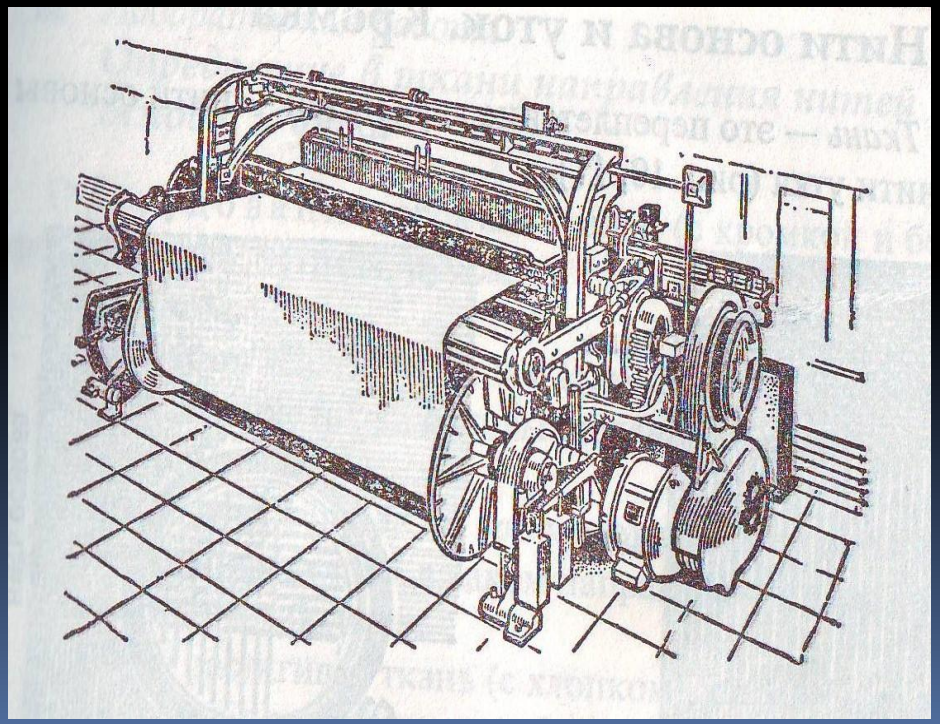
- сортируют (отделяют качественные волокна от некачественных).
- разрыхляют (очищают от грязи).
- чешут (разделяют на отдельные волокна) и получают ленту.
- выравнивают и получают ровницу.
- прядут (вытягивают, скручивают) и получают пряжу.
- Ткут (переплетают нити) и получают ткань.

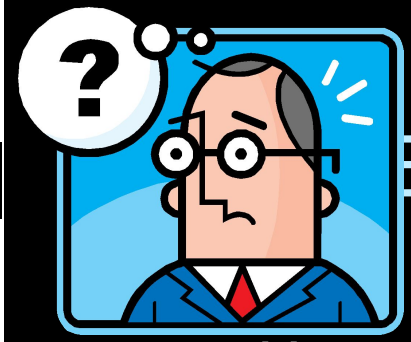
Ткацкие станки



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

Схема получения ткани на ткацком станке.





Вопросы для повторения:

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