

Что создавалось трудом рабочего?

О первых мануфактурах, заводах и фабриках в России.

Проверь свои знания по теме.

1. Орудиями сельскохозяйственного труда крестьян были:
а) коса б) соха в) борона г) сеялка д) плуг
 2. В 15-19 веках в нашей стране было много крепостных крестьян, которые...
а) жили у помещиков и землевладельцев;
б) были прикреплены к земле помещиков и землевладельцев.
 3. Что такое ремесло?
а) труд человека по производству предметов, необходимых для жизни;
б) труд человека по созданию предметов искусства.
 4. Выбери названия народных игрушечных промыслов:
а) богородская б) федосеевская в) гжельская г) дымковская
 5. «Родина» самовара – город...
а) Смоленск б) Тула в) Гжель
 6. Когда появилась профессия ткач?
а) в 11 веке б) в 12 веке в) в 13 веке
 7. Что относится к вооружению русских воинов 10-13 веков?
а) кольчуга б) меч в) шлем г) ружьё д) щит
-

Проверка:

1. Орудиями сельскохозяйственного труда крестьян были:
а) коса б) соха в) борона г) сеялка д) плуг
 2. В 15-19 веках в нашей стране было много крепостных крестьян, которые...
а) жили у помещиков и землевладельцев;
б) были прикреплены к земле помещиков и землевладельцев.
 3. Что такое ремесло?
а) труд человека по производству предметов, необходимых для жизни;
б) труд человека по созданию предметов искусства.
 4. Выбери названия народных игрушечных промыслов:
а) богородская б) федосеевская в) гжельская г) дымковская
 5. «Родина» самовара – город...
а) Смоленск б) Тула в) Гжель
 6. Когда появилась профессия ткач?
а) в 11 веке б) в 12 веке в) в 13 веке
 7. Что относится к вооружению русских воинов 10-13 веков?
а) кольчуга б) меч в) шлем г) ружьё д) щит
-

Узнаём новое.

Что создавалось трудом рабочего?

Как вы думаете, на каком заводе легче работать:
там, где много машин, или там, где всё
делается руками?

А как вещь можно сделать быстрее – с
помощью машины или без неё?

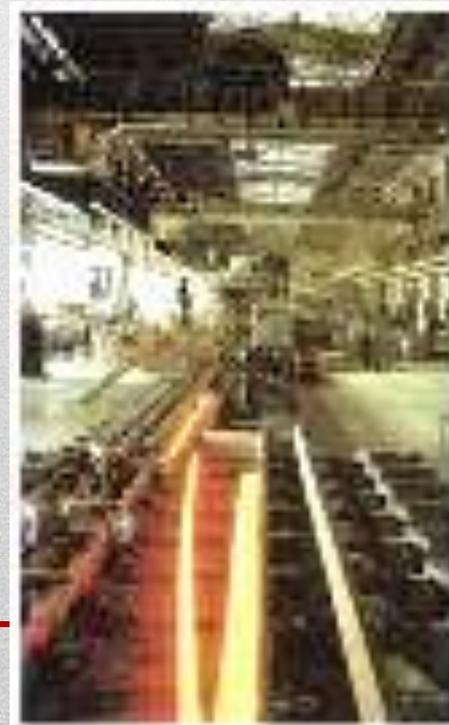
При каком труде (машинном или ручном)
можно сделать больше вещей?

Развитие промышленности в России начинается с небольших предприятий , где использовался ручной труд. На мануфактуре рабочие делились по специальностям – каждый выполнял свою работу. В результате появлялся продукт совместного производства.

**О первых мануфактурах,
заводах и фабриках в России**



Завод- промышленное предприятие с механической обработкой сырья, а также крупное промысловое предприятие.





Фабрика – промышленное предприятие по обработке сырья машинным способом.



- **Завод** – крупное промышленное предприятие.
- Производят станки и различные машины.

- **Фабрика** – предприятие по производству необходимых в быту вещей и предметов (ткани, мебель, посуда, одежда).

Чем отличается завод от фабрики?

НАЙДИТЕ
ОТЛИЧИЯ

Капиталист – представитель господствующего класса в буржуазном обществе, собственник капитала, эксплуатирующий наёмный труд.

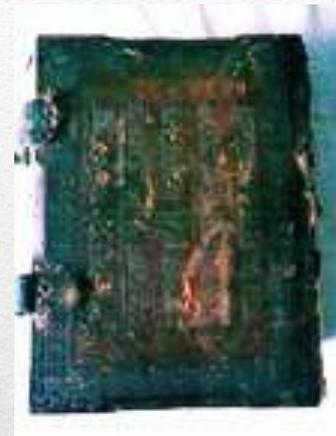


Рабочий – человек, принадлежащий к классу наёмных работников, занимающихся производственным трудом.



Времена Московской Руси

ПУШЕЧНЫЙ ДВОР – ПУШКИ
ПЕЧАТНЫЙ ДВОР – КНИГИ
МОНЕТНЫЙ ДВОР – ДЕНЬГИ
ОРУЖЕЙНЫЕ МАСТЕРСКИЕ В ТУЛЕ



Времена Петра I

МАНУФАКТУРАМ УДЕЛЯЕТСЯ ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ.
В НАЧАЛЕ XVIII ВЕКА ОТКРЫЛОСЬ ОКОЛО
ДВУХСОТ
МАНУФАКТУР: ТЕКСТИЛЬНЫЕ, СТЕКОЛЬНЫЕ,
ПОРОХОВЫЕ.



На Урале возникли заводы, где плавил металл. А значит –
можно строить корабли, отливать пушки, строить станки
и многое другое.

СОЗДАНИЕ СТАНКОВ И МЕХАНИЗМОВ СПОСОБСТВОВАЛО
ОТКРЫТИЮ **ЗАВОДОВ**
И ФАБРИК, ПРЕДПРИЯТИЙ, ГДЕ ИСПОЛЬЗУЮТ МАШИНЫ И
МЕХАНИЗМЫ.
КОНЕЦ XVII ВЕКА – В РОССИИ УЖЕ **ОКОЛО ТРИДЦАТИ**
ЗАВОДОВ И ФАБРИК.

Россия конца XIX века

В XIX веке на заводах были уже различные машины, которые облегчали труд рабочих. Постепенно ручной труд заменяется машинным. Появляются механические конвейеры (механические линии по производству).

Товаров становится больше, а затрат труда человека – меньше. Товары начинают дешеветь. А это значит, что их теперь могут купить не только богатые люди, но и простые горожане.

