

Проверим себя...





**Рождение капитализма
(новый общественный
строй)**



Ступени Всемирной истории





Вывод: В XVI-XVII веках
в западноевропейском обществе
произошли **важные изменения.**

Технические изобретения

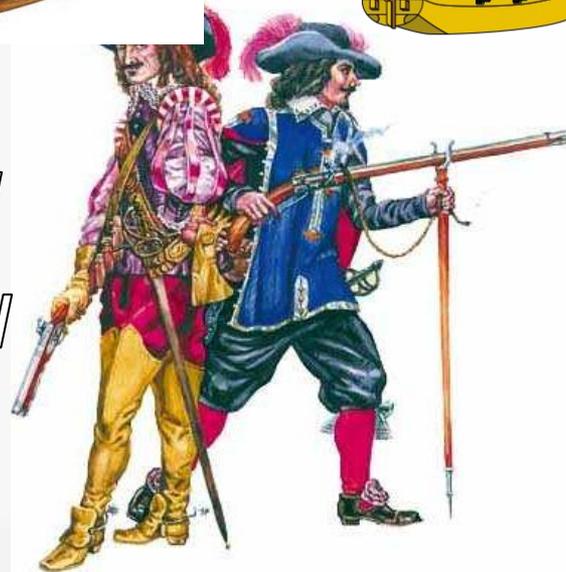
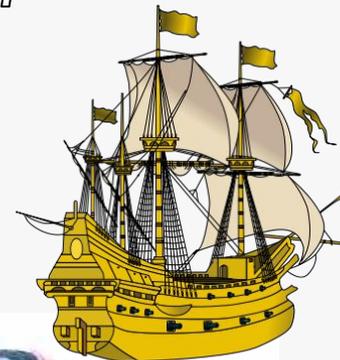
ружья
со штыком



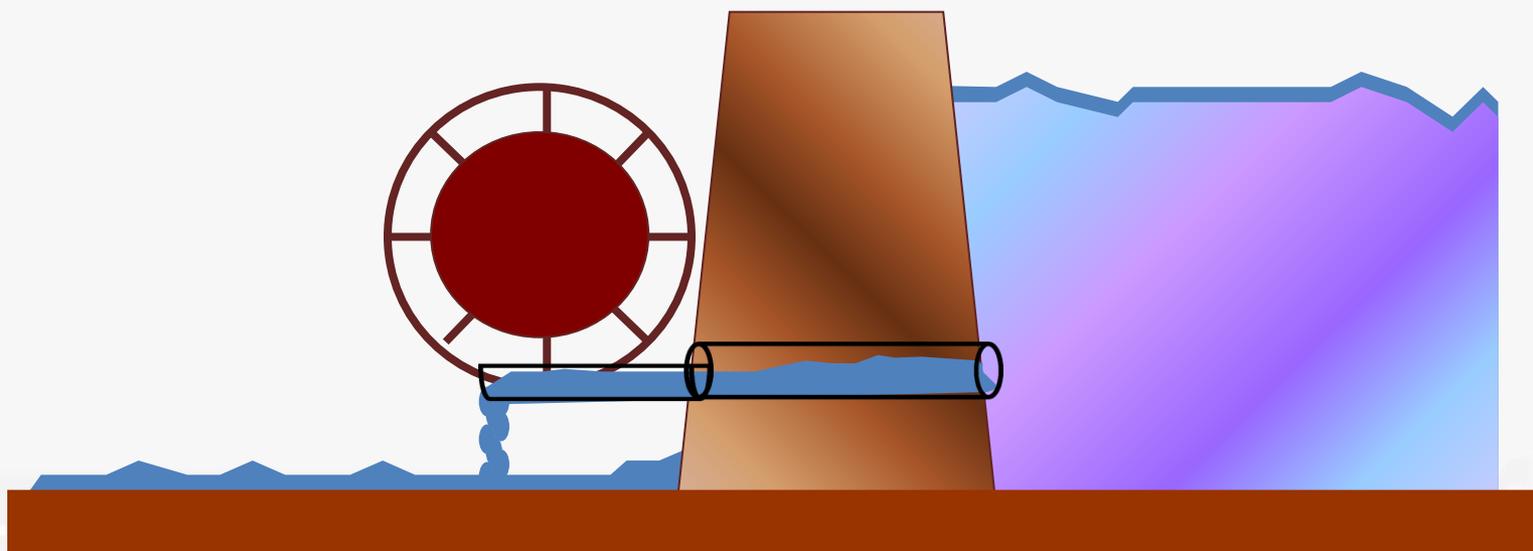
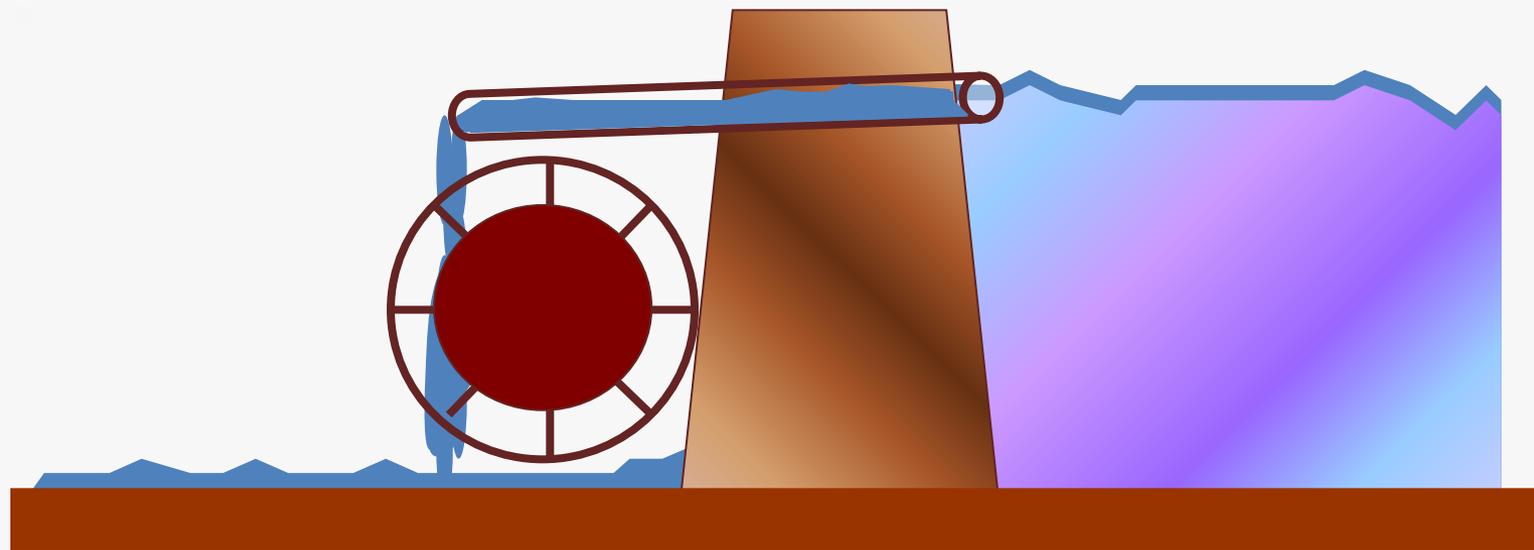
аркебузы
мушкетеры

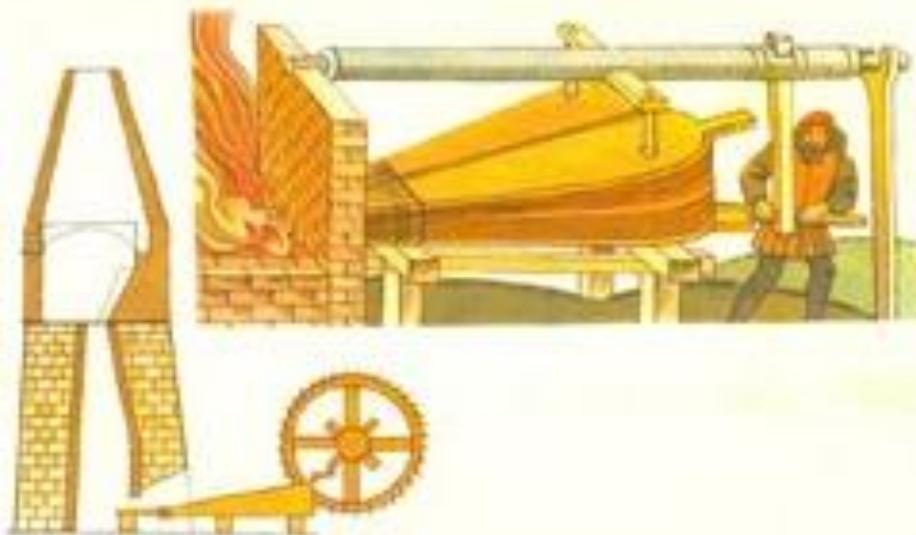
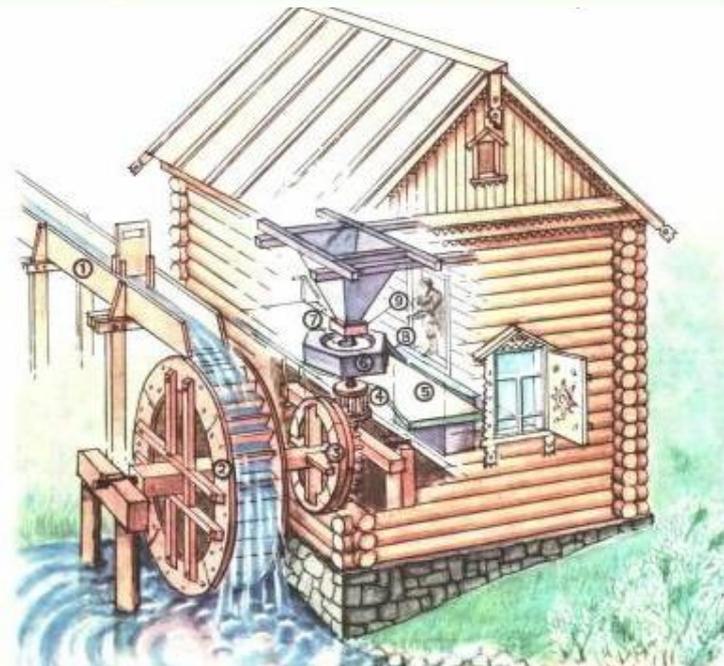


галюоны
каравеллы



Верхнебойное и нижнебойное водные колеса





- Такой водяной двигатель использовали
- при откачке воды из шахт,
 - для раздувания мехов доменной печи, где плавилась железная руда,
 - в сельском хозяйстве при обмолоте зерна на мельнице.

Добыча руды

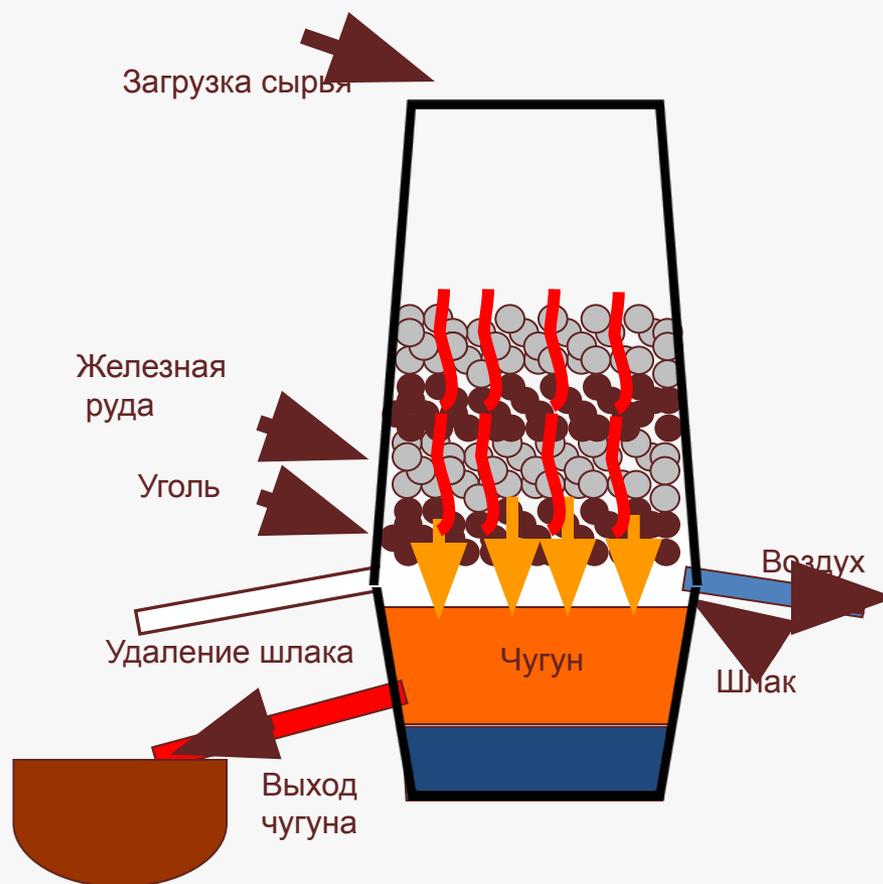


В горном деле
использовались:

- помпы (отсасывали воду)
- бурильные машины
- механические молоты
- дробильные машины



Примерная схема работы доменной печи

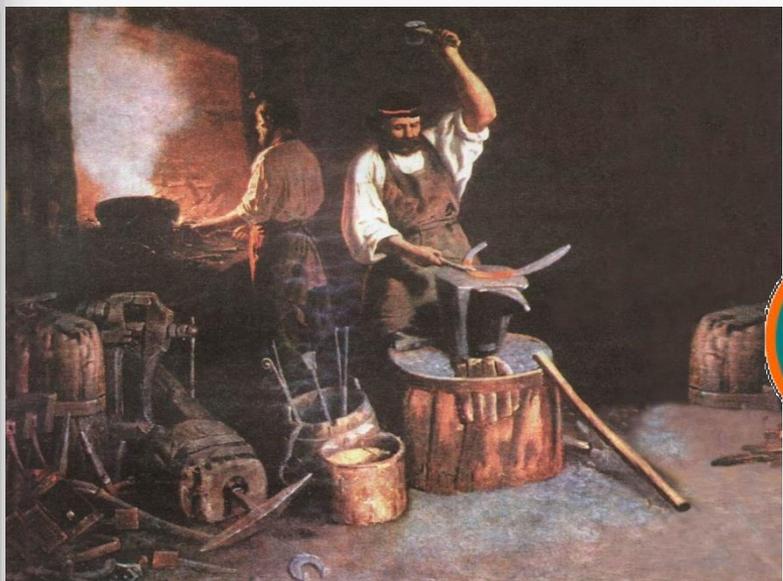


Появление новых предприятий

мануфактура

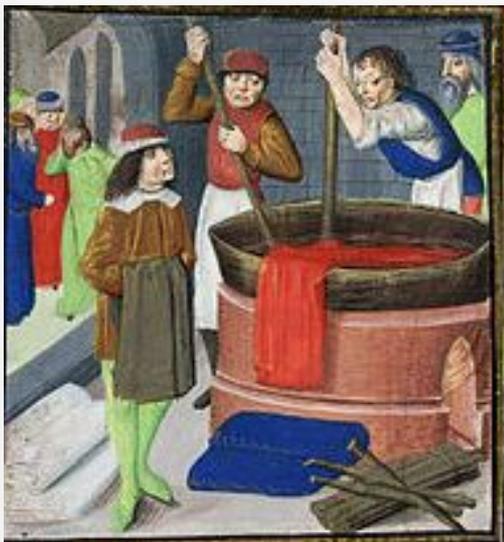


Мануфактуры пришли на смену ремесленным мастерским.



1. **Размеры** предприятия (большое, небольшое)
2. **Характер труда** (ручной или машинный)
3. **Разделение труда** (есть или нет)
4. **Производительность труда** (высокая или низкая)
5. Используется ли **наёмный труд** (да или нет)

Разделение труда (СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА)



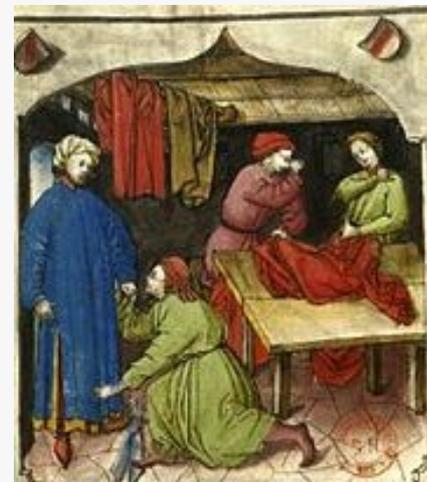
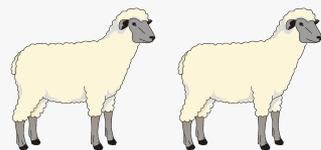
Работник тренировал навыки и развивал умение делать работу быстро и качественно!

Мануфактура – капиталистическое предприятие, основанное на **ручном труде** и **разделении труда** между рабочими.

Домашнее задание: Прочитайте отрывок из баллады и докажите, что в нем дается описание текстильной мануфактуры.



В середине XVI в.
английские ткани из
шерсти получили
широкое распространение
в странах Европы.



Появляются купцы, которые начинают **ездить по сёлам**, заказывая изделия крестьянам. Последние более **специализируются** на **отдельных операциях по изготовлению тканей**, а именно:

- 1 - стрижка овец,
- 2 - изготовление нитей,
- 3 - изготовление тканей





K₁





K

2

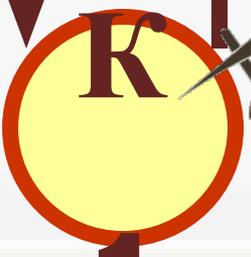
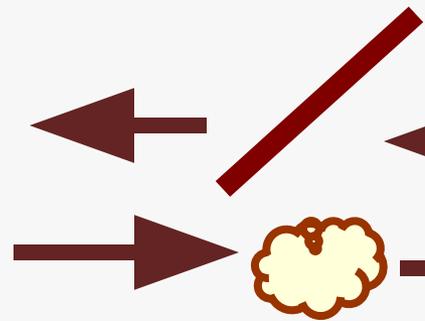
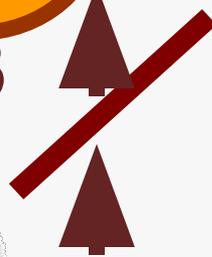




K₃



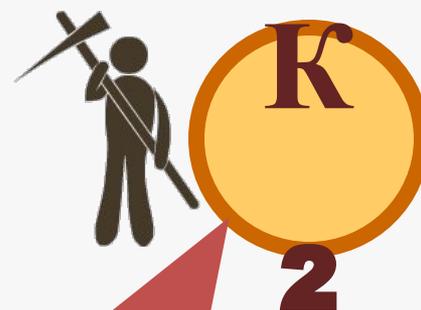
РЫНОК



ПРИБЫЛЬ



Что, по-вашему,
для купца было
неудобно?

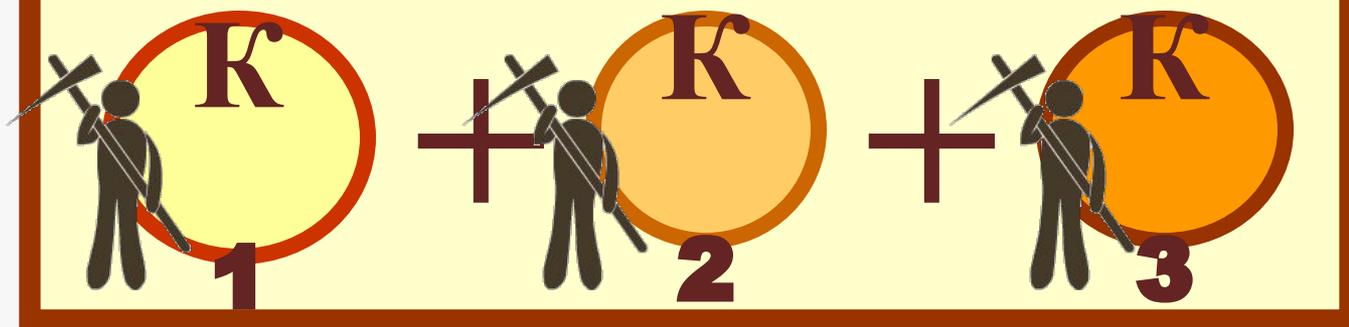


ТАКАЯ МАНУФАКТУРА
НАЗЫВАЕТСЯ
РАССЕЯННОЙ

СОБИРАЕТ



КРЕСТЬЯН **ВМЕСТЕ**



ТАКАЯ МАНУФАКТУРА
НАЗЫВАЕТСЯ

ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ