

**Страны Европы, Азии и
Америки в XVI-XVIII вв.**

**Экономическое развитие
и перемены в
западноевропейском
обществе**

IX κ § 47



▫ Рассматривая иллюстрацию, выявите особенности мануфактурного производства.

1. ручная техника
2. разделение труда.
3. наемный труд

Рассеянная



Централизованная мануфактура



Линии сравнения

Централизованная
мануфактура

Рассеянная мануфактура

Способы организации

Владельцы

Сильные стороны

Линии сравнения

Централизованные мануфактуры

Рассеянные мануфактуры

Способ
организации

Предприятие под одной
крышей

Предприятие
рассредоточено
по разным мастерским

Владельцы

Казенные предприятия,
прямо финансируемые из
государственного бюджета,
либо **частные**, которым
государство на длительный
срок предоставляло
особые **привилегии**

Частные
предприниматели.

Сильные
стороны

Не боялись конкуренции.
Применялись самые
сложные и совершенные
промышленные технологии
того времени.

Возможность свести к
минимуму издержки
производства.
Можно было без особых
затрат быстро увеличить
выпуск продукции, либо
сократить его.

Дешевая рабочая сила

Домашнее задание:

§ 4

Ответить на вопросы 3, 4, 5

Заполните таблицу:

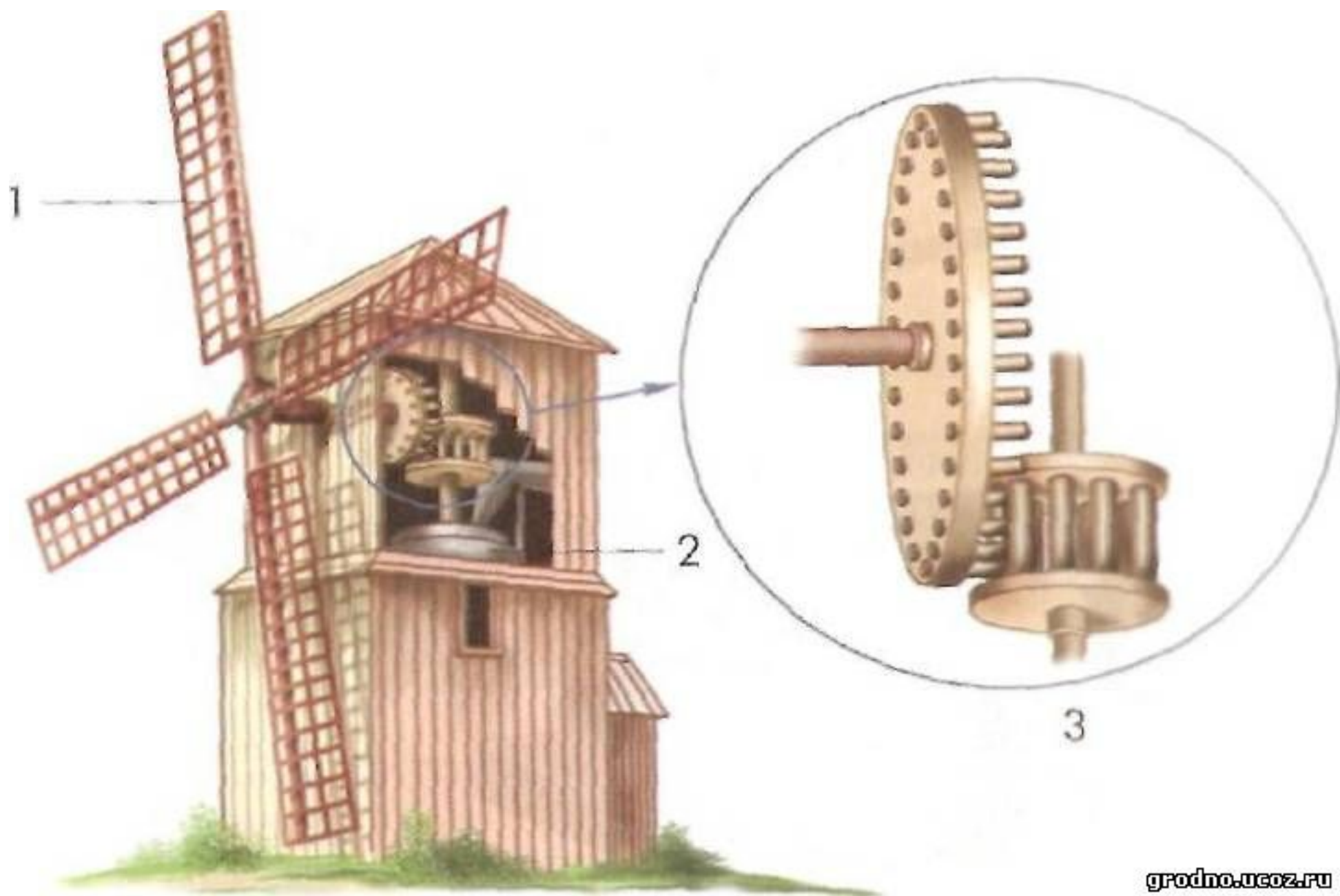
«Отличие капиталистической мануфактуры от ремесленной мастерской».

Вопросы для сравнения	Ремесленная мастерская	Мануфактура
Каковы размеры предприятия?		
Кто в них работал?		
Какие орудия труда применялись?		
Кому принадлежали орудия труда и изготовленный продукт?		
Существовало ли разделение труда?		
С какой целью создавалось?		 MyShared

**Область
науки или
техники**

**Изобрете
ние или
открытие**

**Значение
изобретения или
открытия**



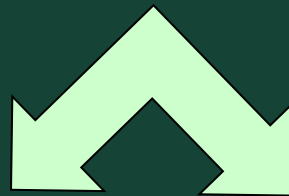
Усовершенствование водяного двигателя.



В чем разница в действии представленных на рисунке водяных двигателей?

Усовершенствование водяного двигателя.

Водяное колесо



Нижнебойное

Верхнебойное



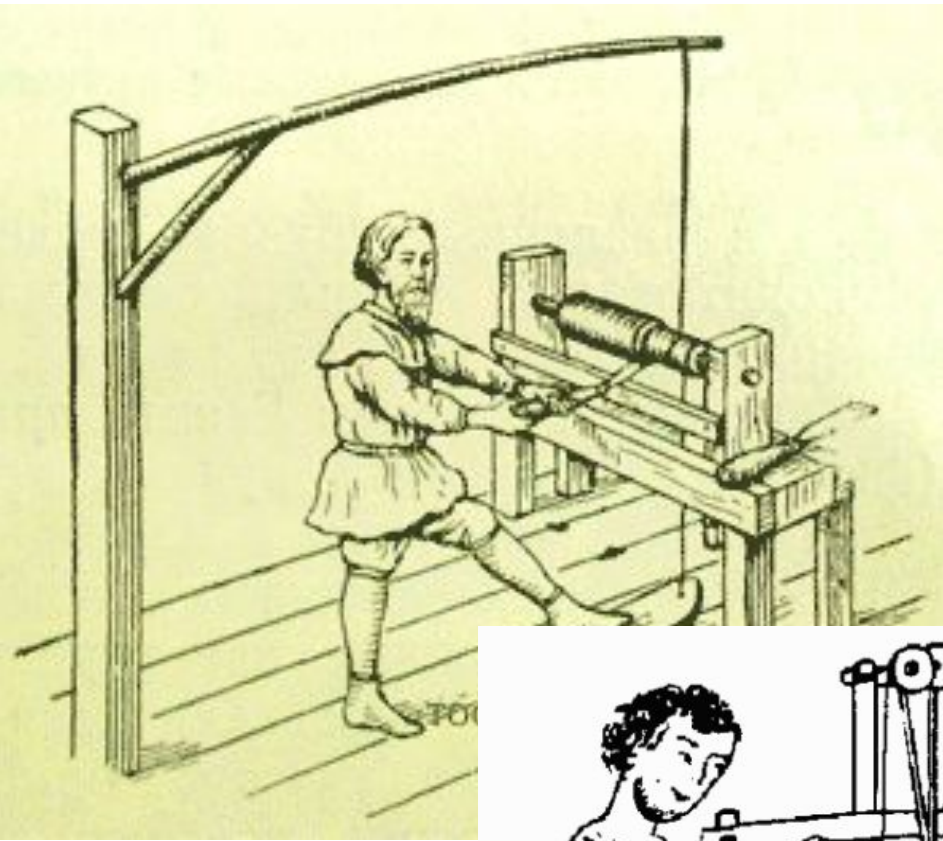
Новое в металлургии и обработке металлов.

Какие изменения произошли
в металлургии и обработке
металла?

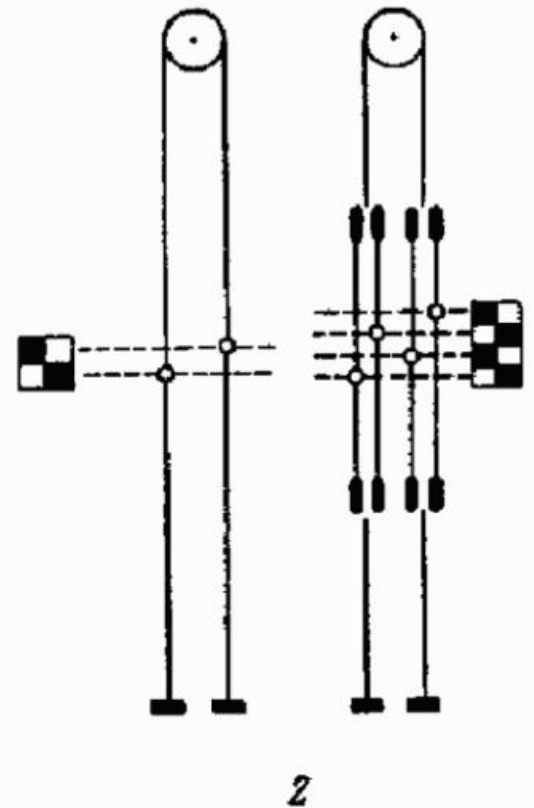
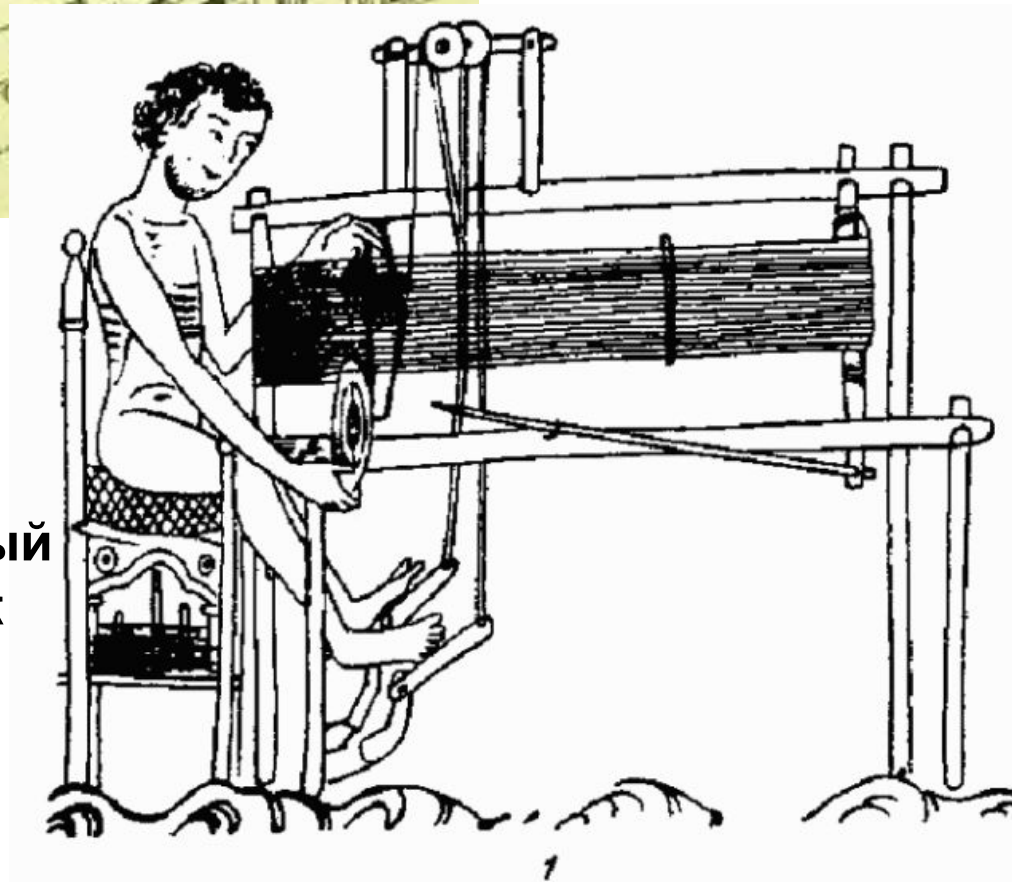


Стр.200

Токарный станок



Горизонтальный ткацкий станок

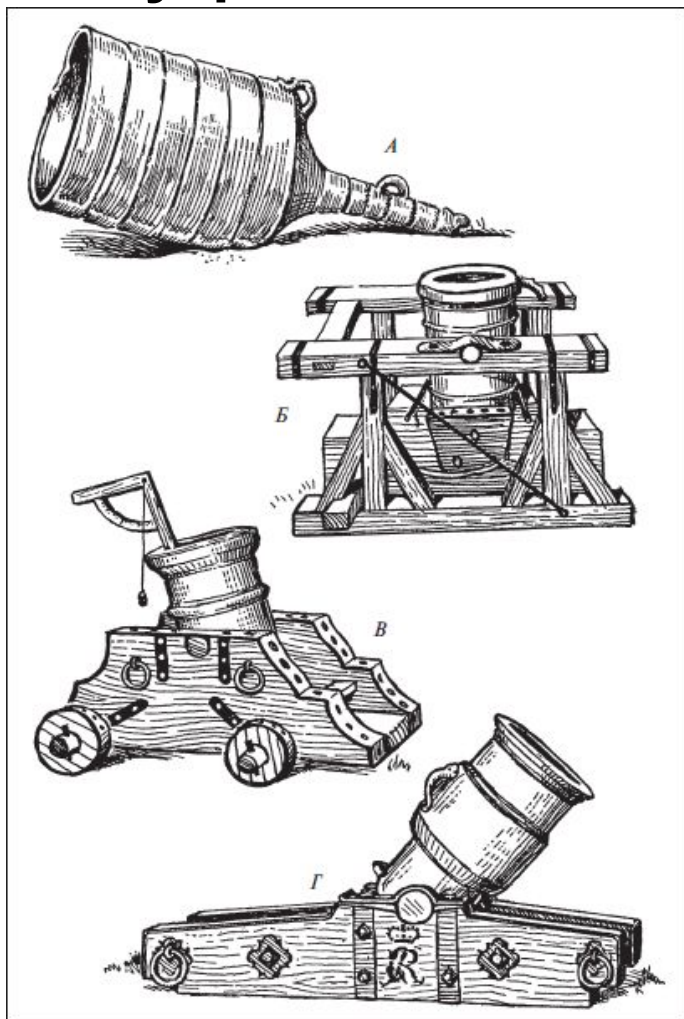


**Порох.
Использовали для
обстрела и
закладки
подземных мин
под укреплениями**



Бомбарда. Стреляла каменными ядрами.

Для чего ее использовали? (стр 201, 1 абз)



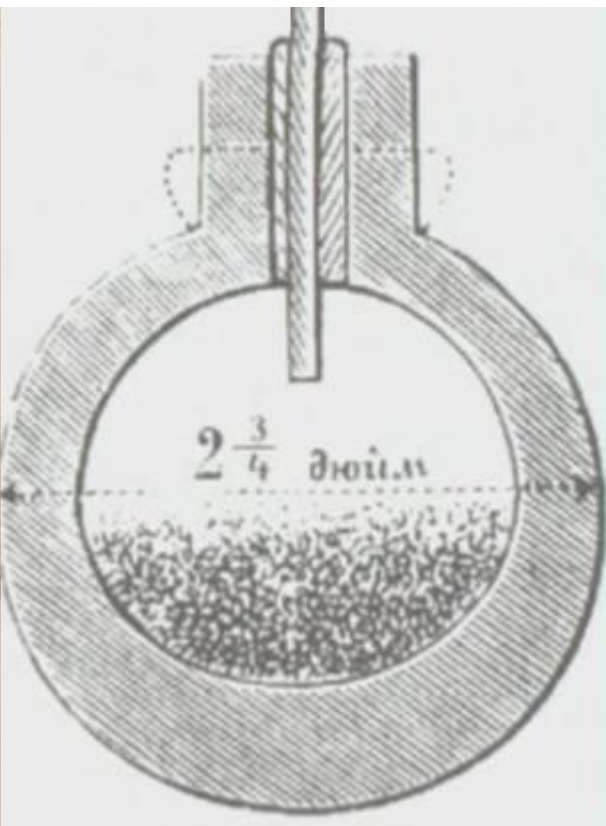
Мортиры. Стреляли навесным огнем.



Мушкетеры- фитильные ружья

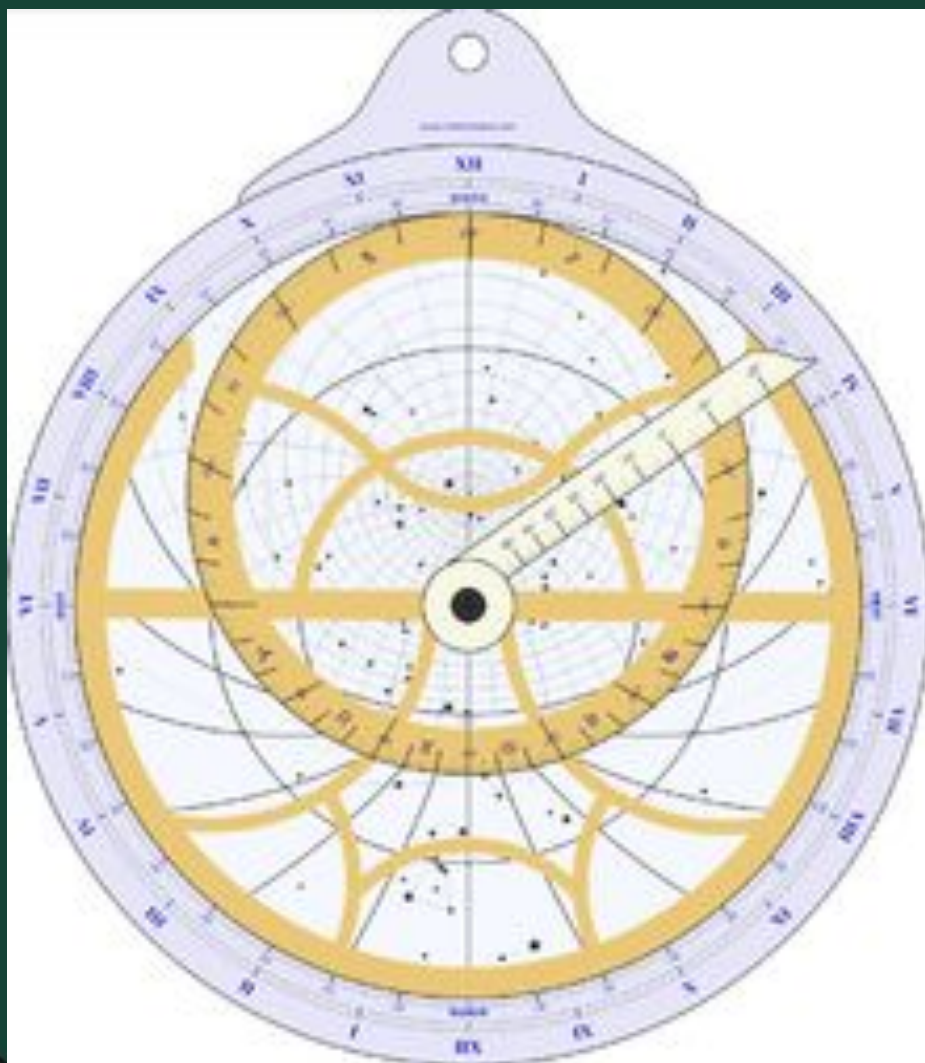


Кремневые ружья с кремниевым запалом



Ручные гранаты 16 века

Развитие мореплавания и кораблестроения



Астролябия



Каравелла



**Великие
географическ
ие открытия**

Последствия развития науки и техники и осуществления Великих географических открытий

- ▣ 1. уменьшение значения Средиземноморской торговли.
- ▣ 2. Революция цен:
 - ▣ а. рост цен, т к было ввезено много золота и серебра.
 - ▣ б. отставание заработной платы от роста цен.
- ▣ 3. Изобретение станков привело к безработице.
- ▣ 4. Складываются торговые компании.
- ▣ 5. Появляются биржи и банки.

Частные предприятия , на которых работают наемные рабочие называются капиталистическими (от слова «капитал»- деньги).

Владельцы капиталистических предприятий называют капиталистами (или буржуа, буржуазией).

Эпоху появления, развития капиталистических предприятий называют капитализмом. В эту эпоху господствуют 2 класса: буржуазия и наемные рабочие.

Итак, в конце XVI века происходит смена феодального строя (господство феодалов и зависимых крестьян) на капиталистический.