

Тема:

Модернизация в
странах Европы, США
и Японии.

Какие технические достижения и открытия имели место в период первой технической революции?

Первая промышленная революция, XVIII-XIX вв.	Вторая промышленно-технологическая революция, конец XIX - первая половина XX в.	Третья промышленно-технологическая революция, с 70 х гг - XX века.
Век парового двигателя, машиностроения, доменных печей, ткацкого станка, железной дороги	Век самолетов, радио, электричества, телефона, автомобиля	Век микроэлектроники, биотехнологий, информационных технологий

- Вспомните из курса истории о технических достижениях рубежа **XIX-XX вв.**

- Что такое «модернизация»?
- Не все страны пошли по пути модернизации в начале XX века. Назовите наиболее развитые государства.

Весь мир можно представить в виде схемы



- Как вы понимаете термин «догоняющее развитие»?
- Объясните понятие «традиционные страны».
- Назовите страны 1-го, 2-го, 3-го эшелонов.

- В результате промышленно-технологических революций XX века в обществе произошел переход от индустриального общества к постиндустриальному.

**постиндустриальное
(информационное)**

**индустриальное
(промышленное)**

**доиндустриальное
(аграрное)**

Назовите:

- **5 самых важных событий XX века;**
- **5 глобальных открытий и достижений XX века;**
- **5 самых ярких личностей XX века.**

ВТОРАЯ ПРОМЫШЛЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ РЕВОЛЮЦИЯ

<i>Сущность</i>	Ускоренное развитие новых отраслей промышленного производства, новой техники и технологий (машиностроение, автомобильная промышленность, электротехническая, нефтехимическая)
<i>Причины</i>	Исчерпаны возможности повышения эффективности производства в рамках прежних научно-технических принципов (прежде всего, использование паровых машин, угля как вида топлива). Фундаментальные открытия и изобретения
<i>Особенности</i>	Быстрое внедрение новых достижений науки и техники, развитие новых отраслей промышленности

- - Как вы думаете, какие страны достигли к началу XX века технологической зрелости?

(Великобритания, Германия, Франция, США, Бельгия.)

- - Назовите страны ускоренной индустриализации.

(Россия, Швеция, Италия, часть Австро-Венгрии, Канада, Япония.)

Характерные процессы в странах с индустриальным обществом:

- ***сельское хозяйство становится отраслью индустриального производства благодаря применению новой техники, удобрений, агротехнических методов;***
- ***увеличение числа работников, занятых в промышленности;***
- ***сокращение числа работников в сельскохозяйственном производстве;***
- ***рост числа работников в сфере услуг;***
- ***бурный рост городов и городского населения.***

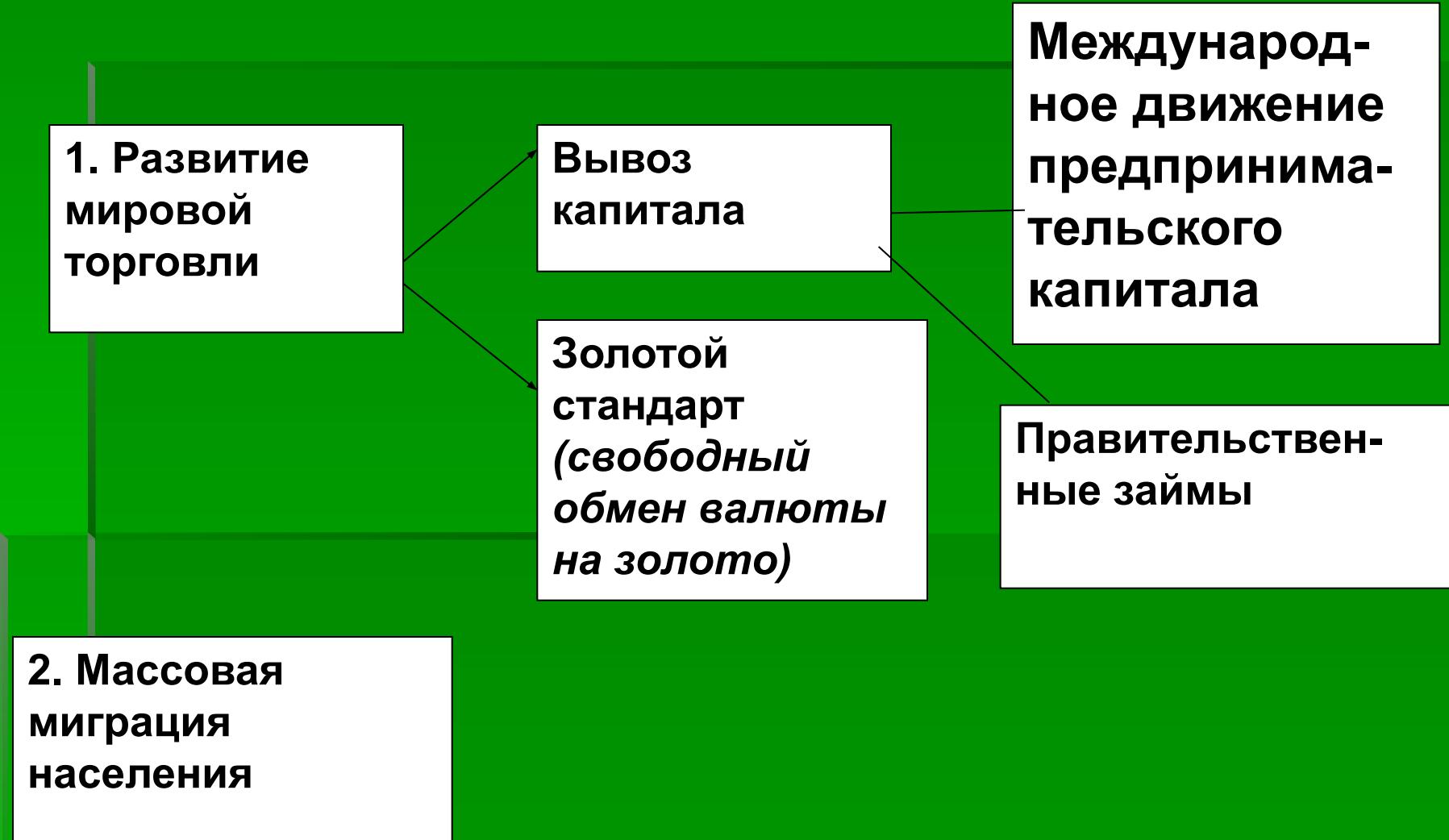
А) Основные черты индустриального общества:

	Начало массового производства промышлен- ных товаров	Концентрация производства и капитала	Усиление регулирующей роли государст- ва в экономике	расшире- ние социальных функций
При- меры				

Б) Пути реализации накопленного экономического потенциала:

- 1) Социальные реформы - перераспределение части производимого богатства на социальные цели для преодоления негативных последствий урбанизации, ликвидации контрастов богатства и нищеты, оздоровления окружающей среды.**
- 2) Военная и внешнеэкономическая экспансия, милитаризация.**

В) Складывание единого мирового хозяйства в начале **XX** века:



Задание: продолжите краткую характеристику государств.

США	Германия	Великобритания	Франция	Австро-Венгрия	Италия
1	2	3	4	5	6
Бурное экономическое развитие: растущий внутренний рынок, рост населения, бум рождаемости, иммиграция из ряда стран Европы	Значительный внутренний рынок после объединения, рост населения, присоединение Эльзаса и Лотарингии	Вывоз капитала в форме правительства венебольших кредитов, морская мощь,	Узость внутреннего рынка, банковский капитал кредиторов, оторванность от производственных	«Лоскут -ная империя» : межнациональные противоречия, неравномерн	Ввоз промышленных товаров и сырья, два региона: промышленный Север и

- Домашнее задание: Параграф 3.
Вопросы к параграфу, закончить таблицу.