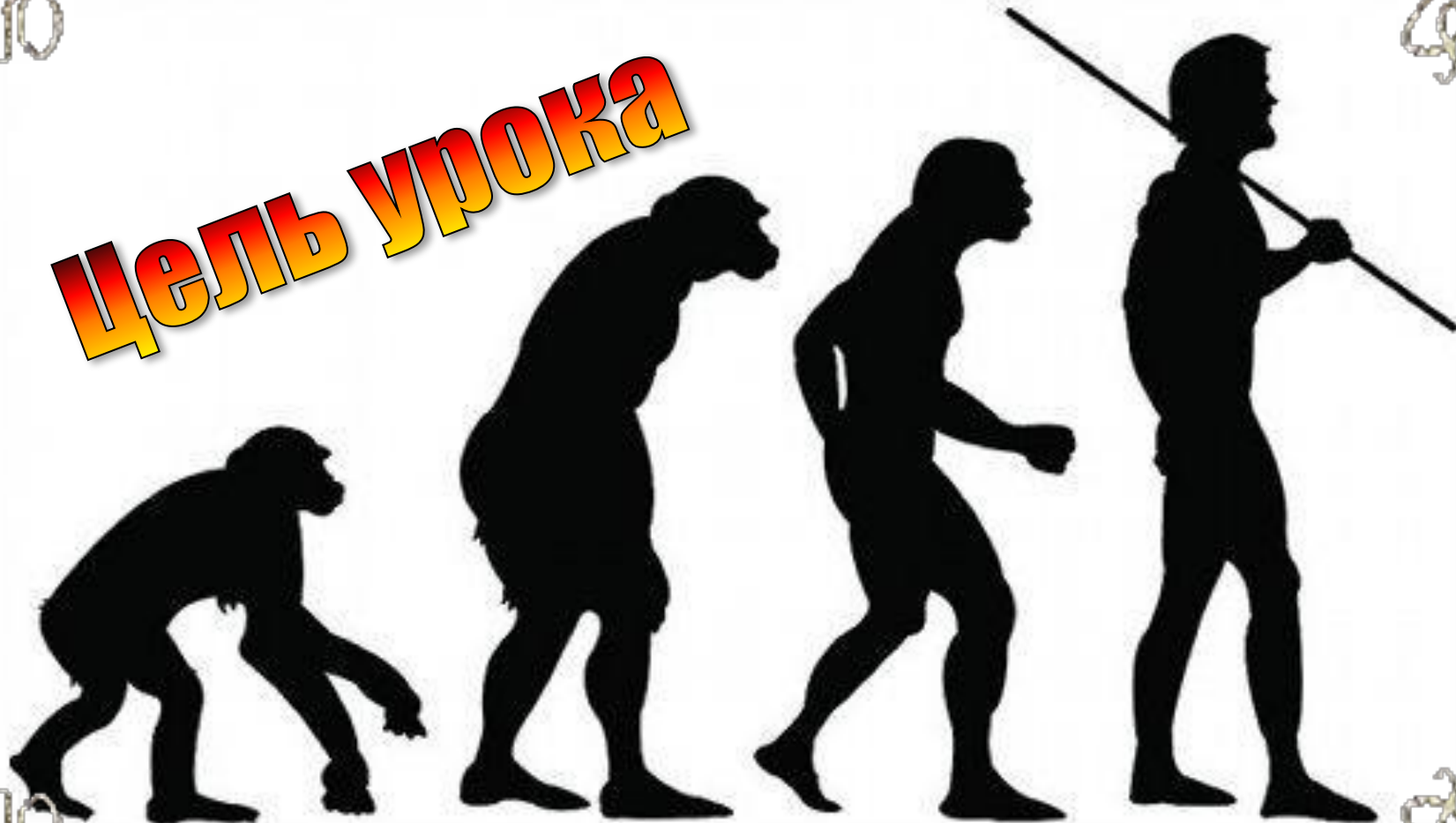




**Тема урока:**

**Древнейшие люди: на заре истории**

# Цель урока







ИСТОРИЯ НАУЧНЫХ ОТКРЫТИЙ





ВЕРСИИ ПРОИСХОЖДЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА

# Версии происхождения человека

*Теологическая*

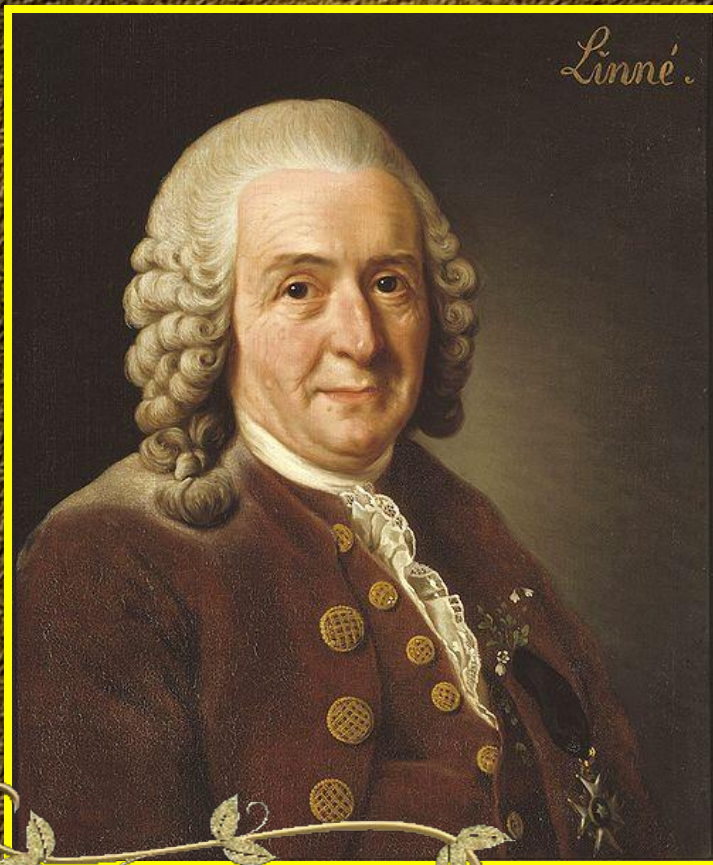
*Эволюционная*

*Радиационная*

*Уфологическая*



# Карл Линней

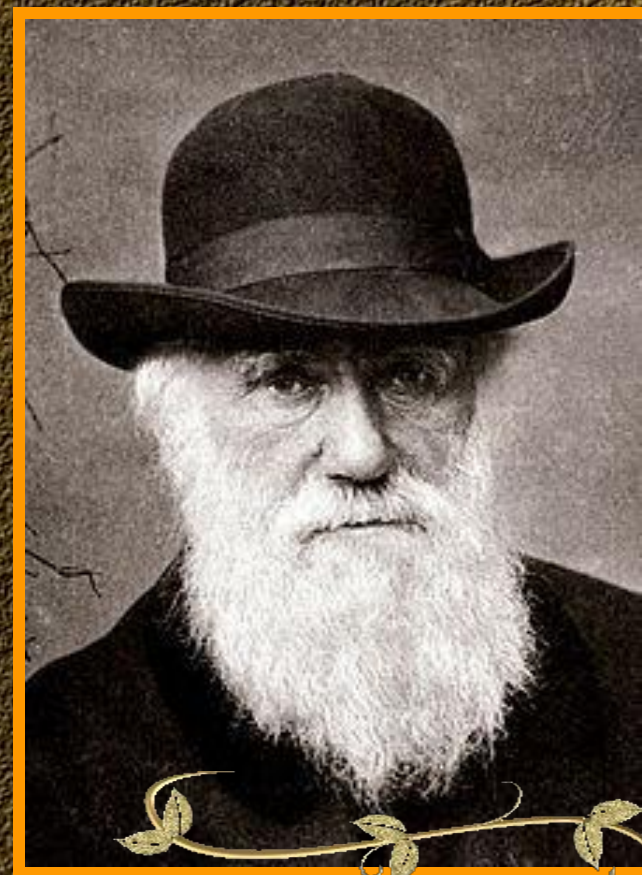


Шведский учёный, в XVIII веке отнёс человека к животному миру, помещая его в своей классификации рядом с человекообразными обезьянами.



# Чарльз Дарвин

Английский учёный, в XIX веке создавший теорию эволюции и написавший книгу «Происхождение видов».







*Homo sapiens*  
adult

*Pan troglodytes*

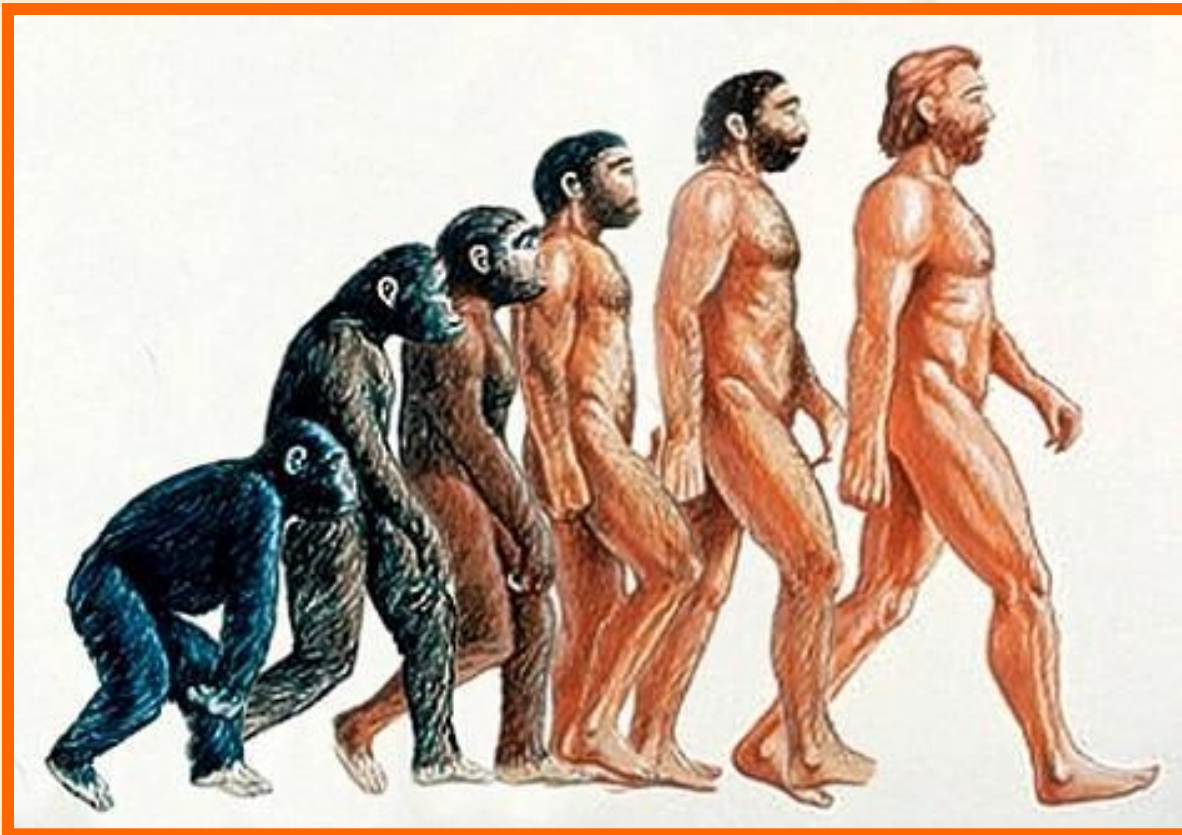
*Gorilla gorilla*  
adult

*Pan troglodytes*  
juvenile



# Антропология

- это наука о происхождении и эволюции (постепенном развитии) человека.

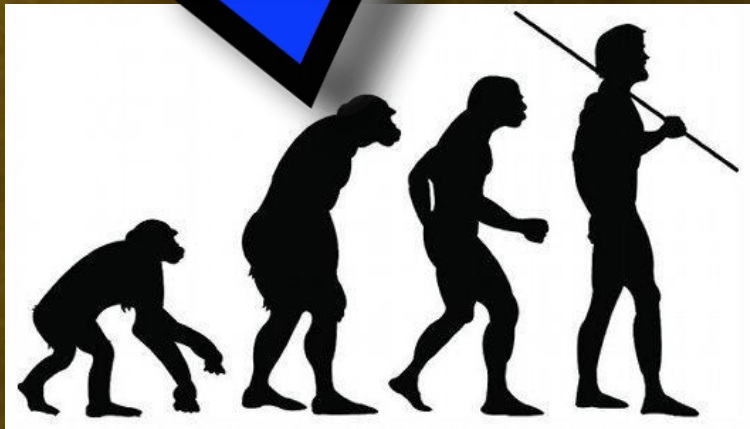








# Эволюция человека







# СТУПЕНИ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕКА



**Где и когда**



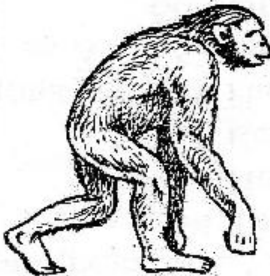
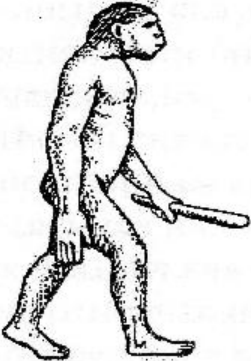
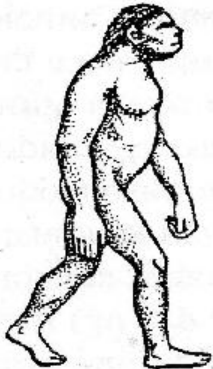


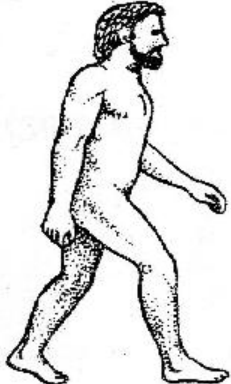
**появился первый человек?**





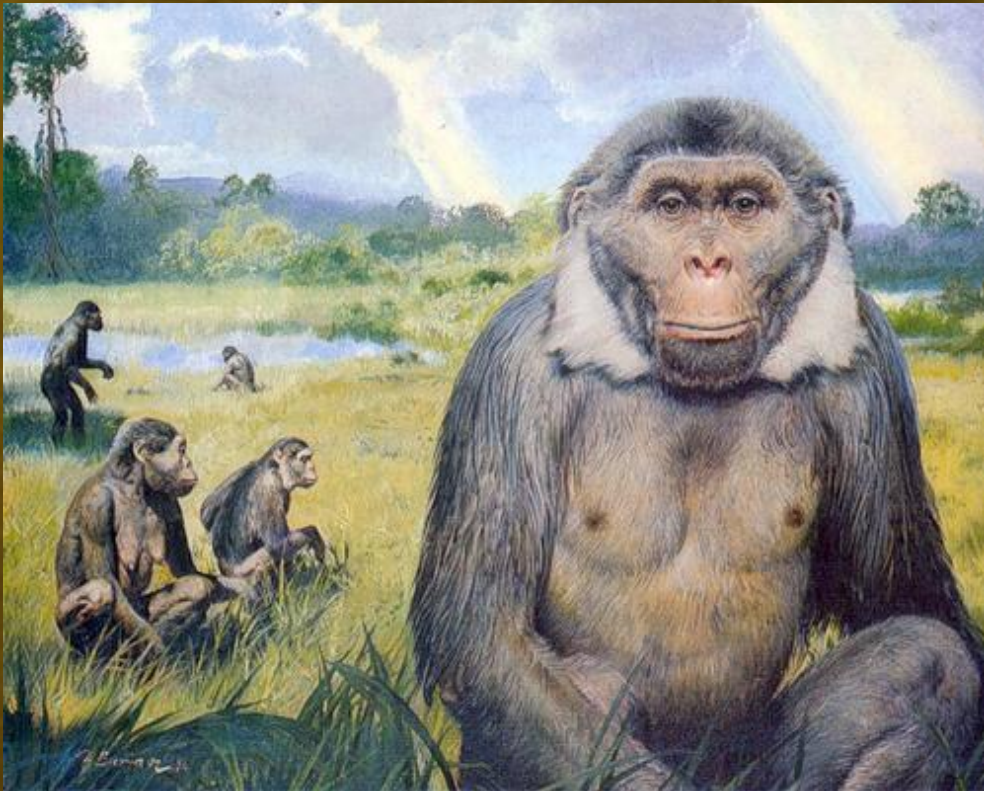


# Работаем с таблицей

Антропоиды	Гоминиды — прямоходящие приматы				
Dryopithecus	Australopithecus	Homo erectus	Homo sapiens		
Обезьяноподобное животное; возраст 18–9 млн лет	Человекообразная обезьяна; возраст около 5 млн лет	Человек прямоходящий; возраст 2 млн–500 тыс. лет	Человек разумный; возраст 500–30 тыс. лет	Человек разумный; возраст 40 тыс. лет	Человек разумный; 10 тыс. лет
Дриопитек	Австралопитек	Древнейший человек (питекантроп, синантроп, гейдельбергский человек и др.)	Древний человек неандерталец	Новые люди	
				Кроманьонец	Современный человек
Внешний вид 					
Размеры небольшие; лазающие и ходящие в полувыпрямленном положении	Рост 120–150 см, масса 20–50 кг; прямохождение, рука — хватательный орган	Невысокий рост, массивный костяк	Невысокий рост (155–165 см), массивный костяк, коренастый, походка согнутая	Рост до 180 см, физический тип современного человека	

# Эволюция человека

Гоминиды - 15-10 млн. лет назад





# Эволюция человека

Австралопитеки - 3 млн. лет назад



Рис. 107. Австралопитеки



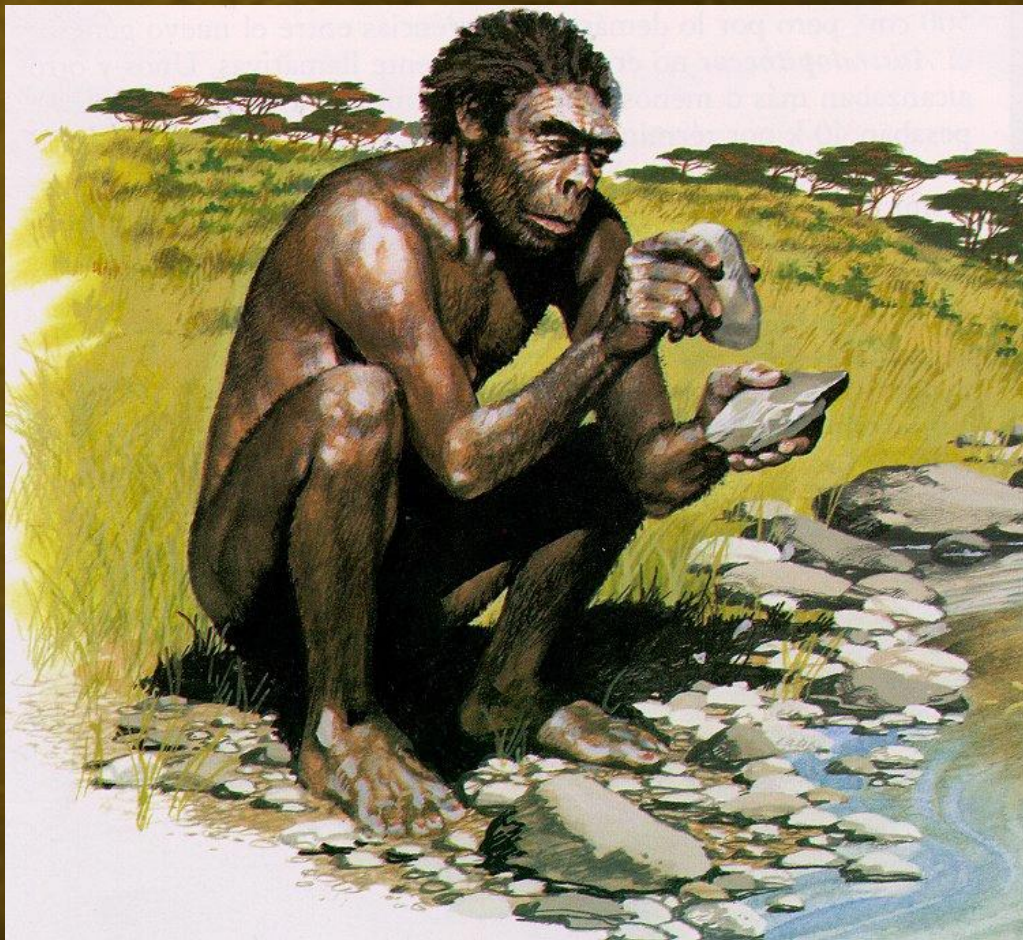
# Люси

Останки женщины-австралопитека возрастом ок. 3, 2 млн. лет были найдены в Эфиопии. Её назвали Люси.



# Эволюция человека

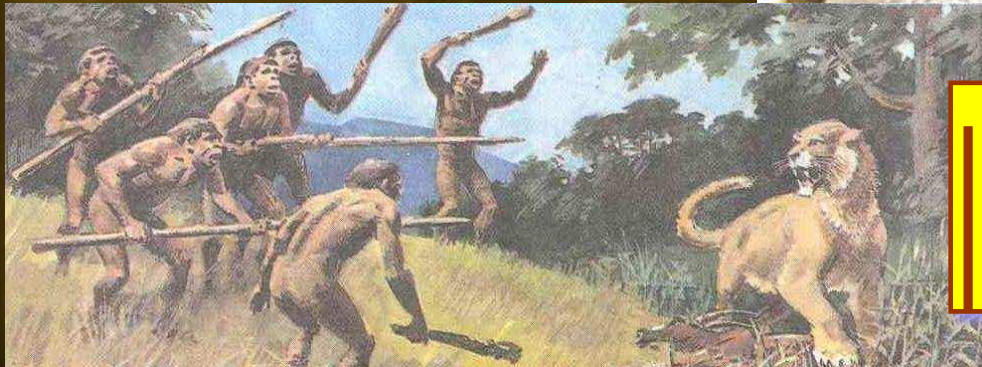
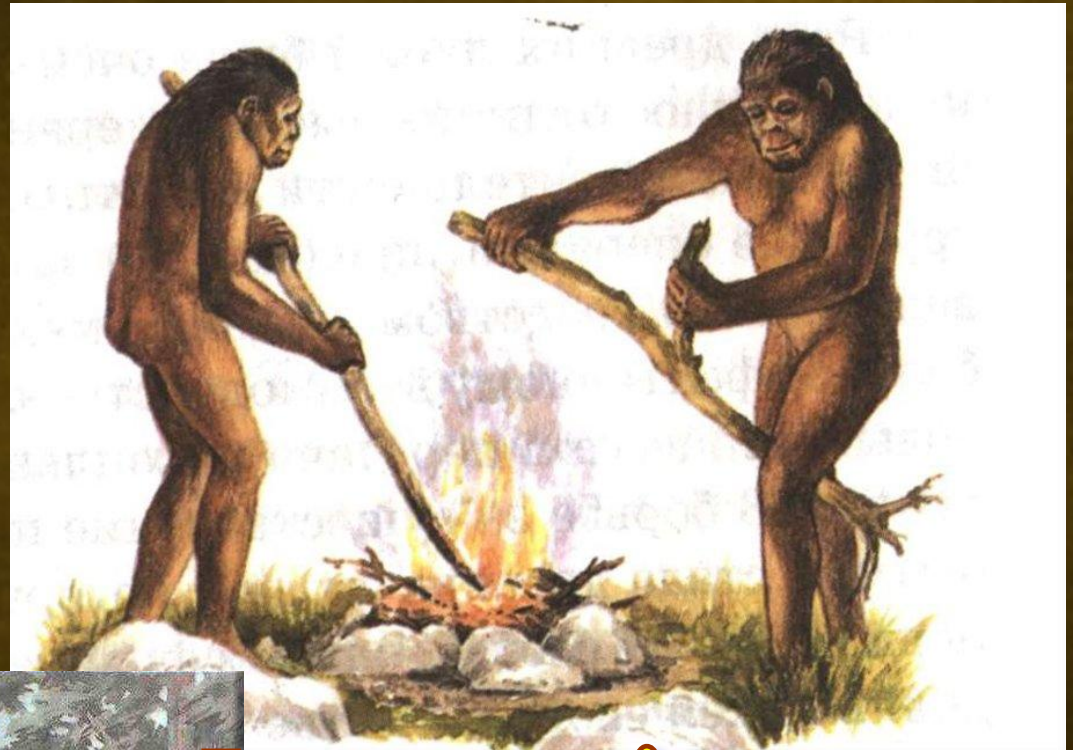
Человек умелый - 2,5 млн. лет назад





# Эволюция человека

Человек прямоходящий - 1,6 млн. лет назад



Питекантроп Синантроп

# Эволюция человека

## Человек разумный



Неандертальцы

300 тыс. лет назад



Кроманьонцы

120-40 тыс. лет назад



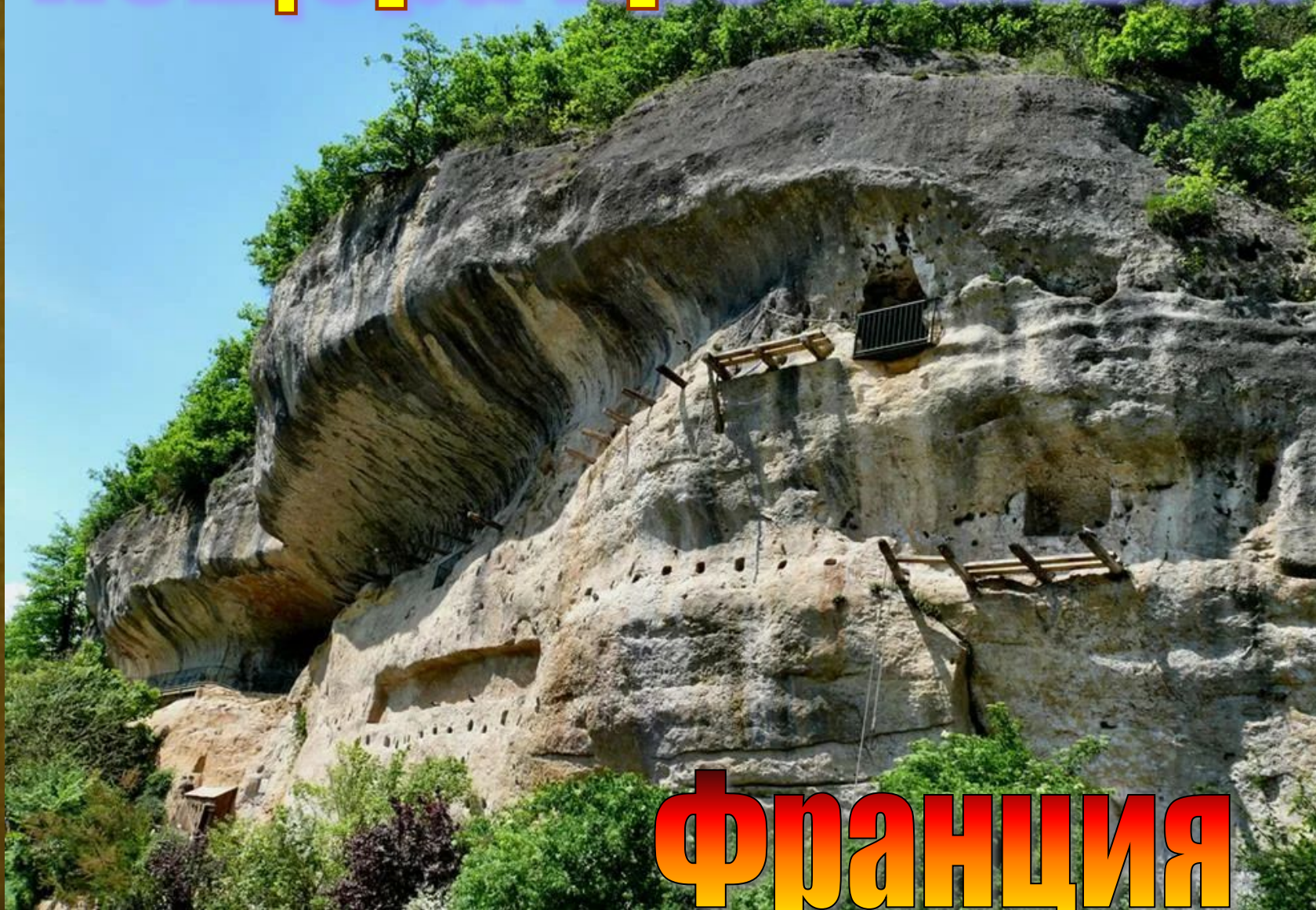
# Пещера Неандерталь



Германия



# Пещера Кро-Маньон



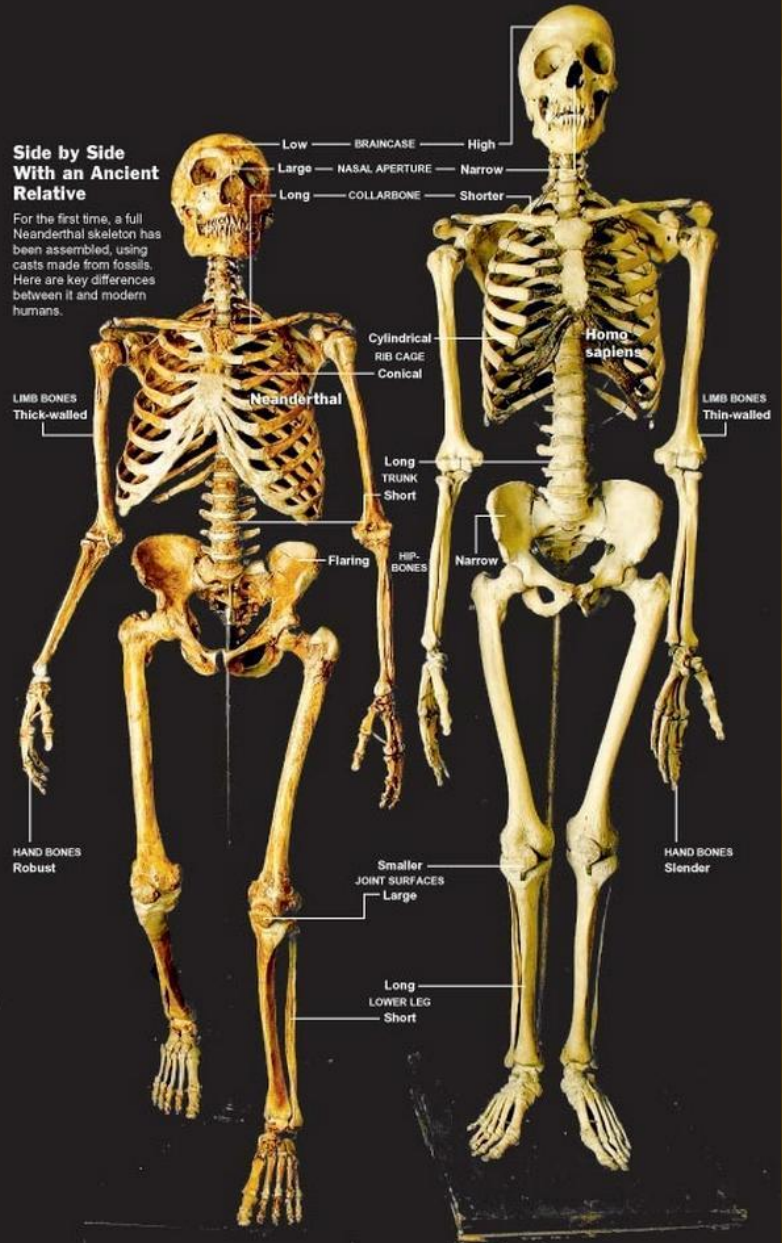
Франция





### Side by Side With an Ancient Relative

For the first time, a full Neanderthal skeleton has been assembled, using casts made from fossils. Here are key differences between it and modern humans.



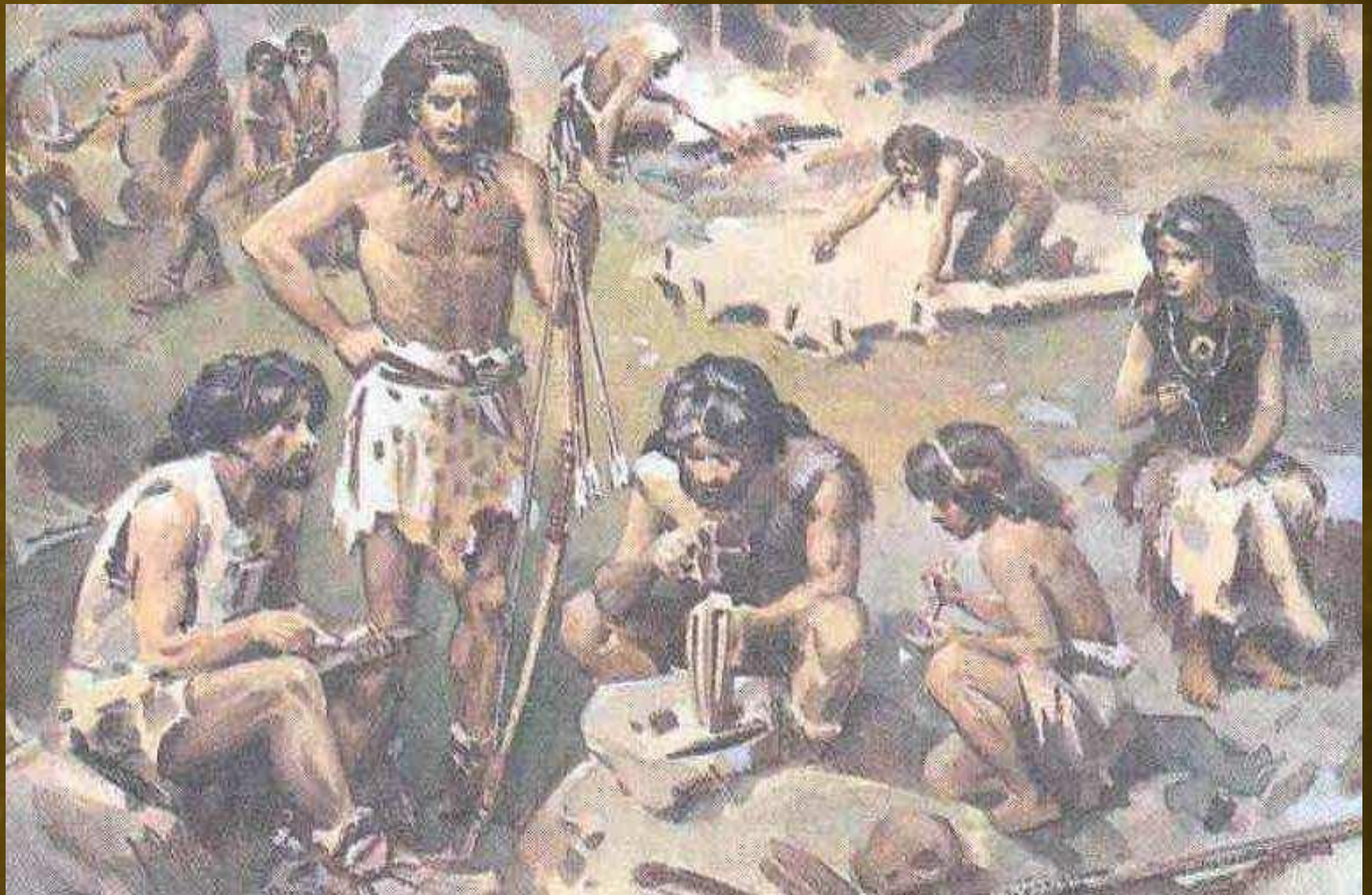














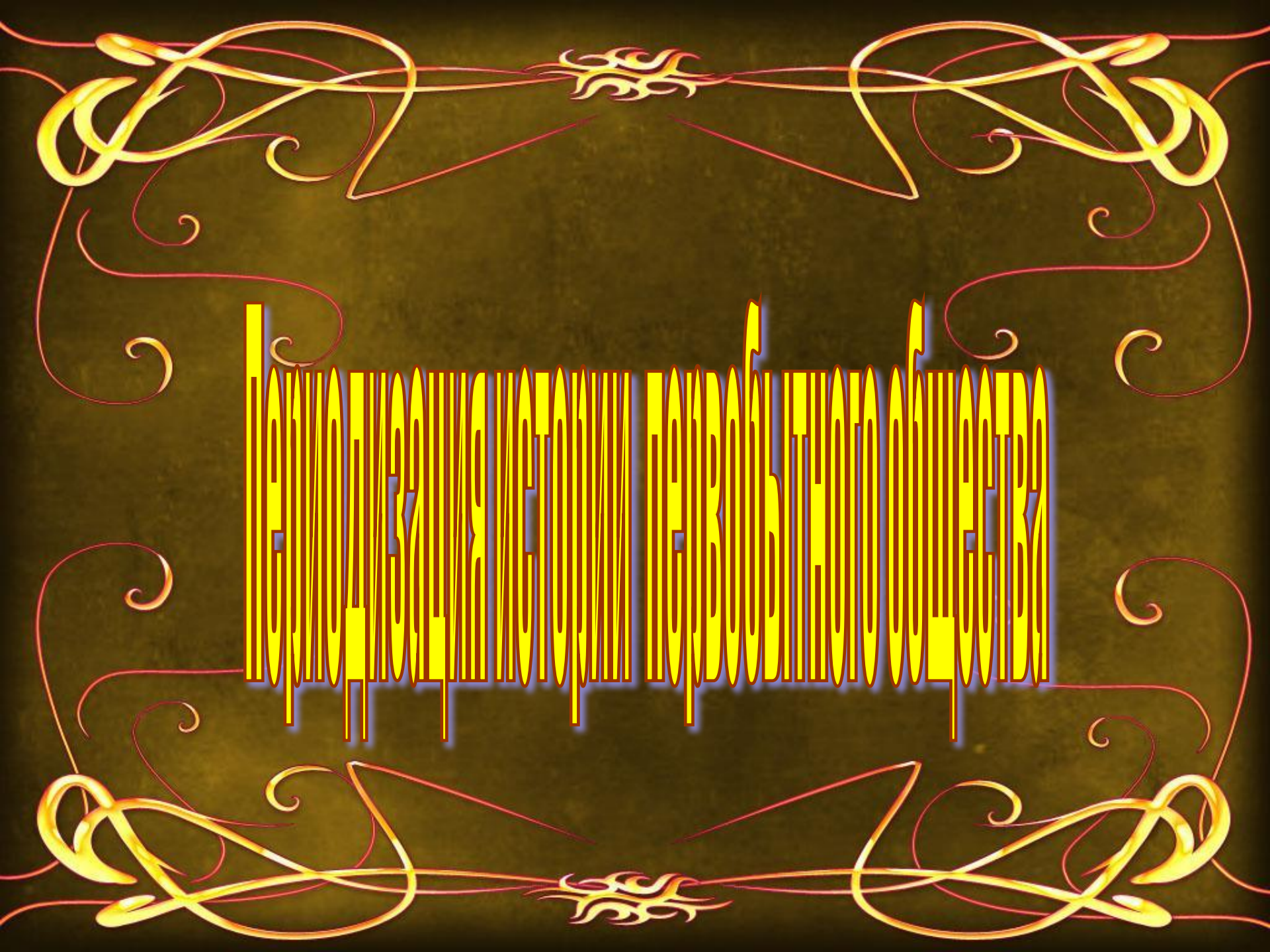








THE GREAT GIBBER





# Периодизация









# Периодизация

*Палеолит*

СТАРЫЙ КАМЕННЫЙ ВЕК  
*3 млн. - 10 тыс. лет до н.э.*

*Мезолит*

СРЕДНИЙ КАМЕННЫЙ ВЕК  
*9 – 5 тыс. лет до н.э.*

*Неолит*

НОВЫЙ КАМЕННЫЙ ВЕК  
*5 – 3 тыс. лет до н.э.*



# Первобытная эпоха

Критерии сравнения	Палеолит	Мезолит	Неолит
Хронологические рамки	2,5 млн. - 10.тыс. лет до н.э.	9-8 тыс. лет до н.э.	8 -3 тыс. лет до н.э.
Представители	Человек умелый, неандерталец, кроманьонец	кроманьонец	Человек разумный
Основные занятия	Охота, собирательство	Охота, собирательство	Охота, собирательство, земледелие, скотоводство
Общественная организация	Родовая община	Родовая община	Соседская община



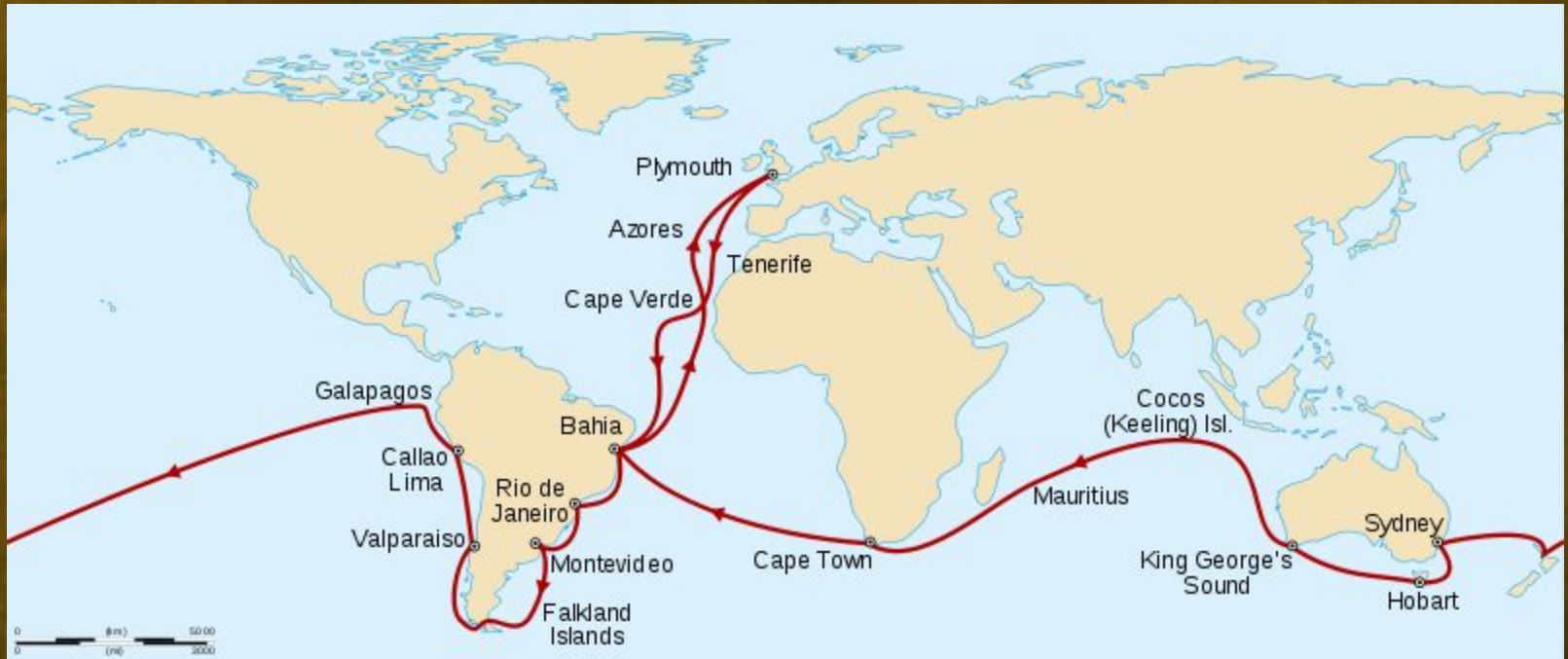
A decorative border with golden and red swirls surrounds the central text. The golden swirls are thicker and more prominent, while the red swirls are thinner and more delicate. The background is a dark, textured green.

# Расселение человека

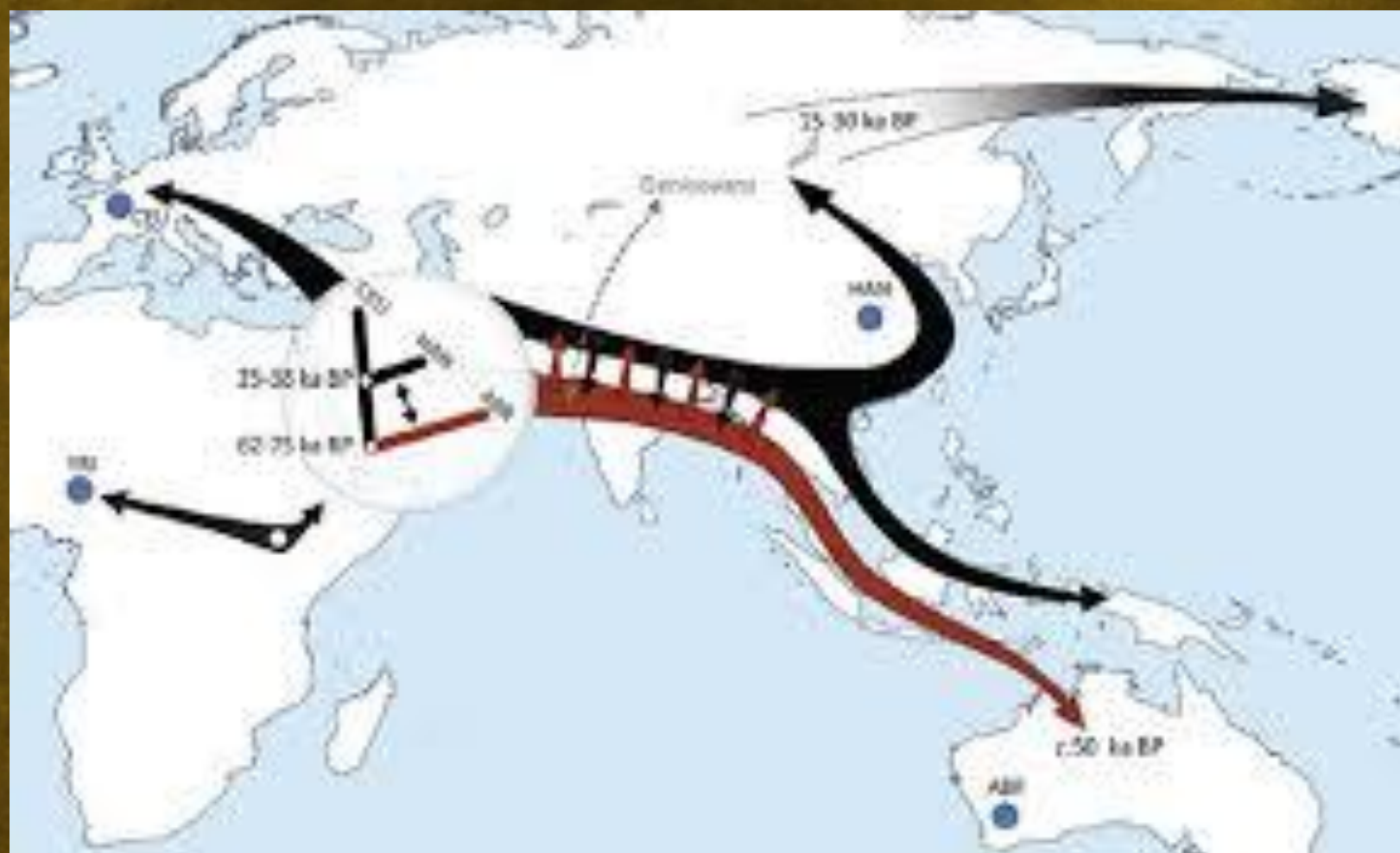














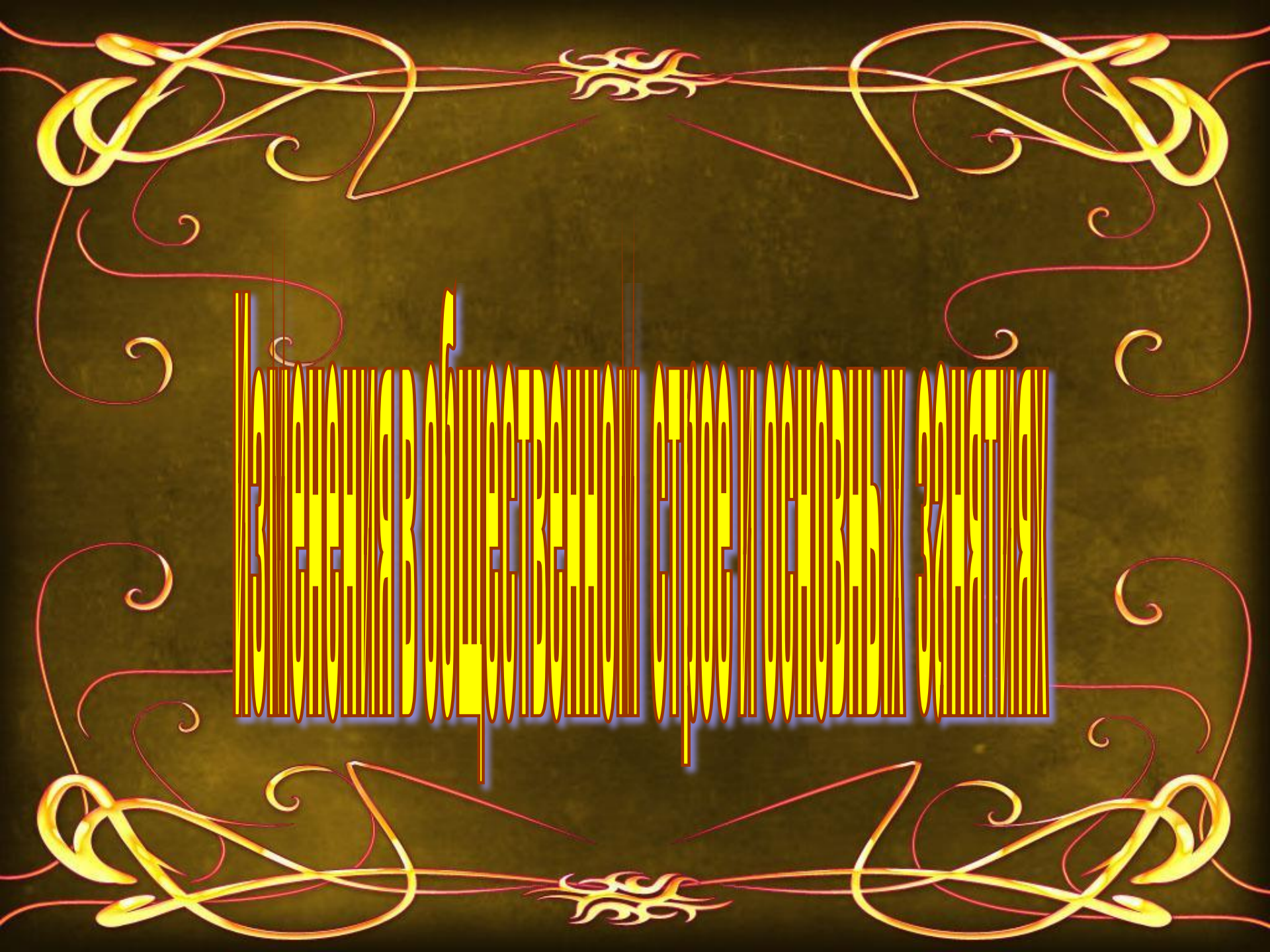


# Заселение территории России





















||  
П О Д В Е Д Е М И Т О Г И У Р О К А



