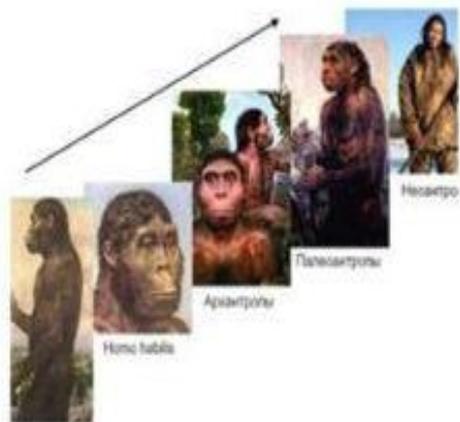


**Как появился
человек на Земле?**

**Эволюционная теория
(научная теория)**

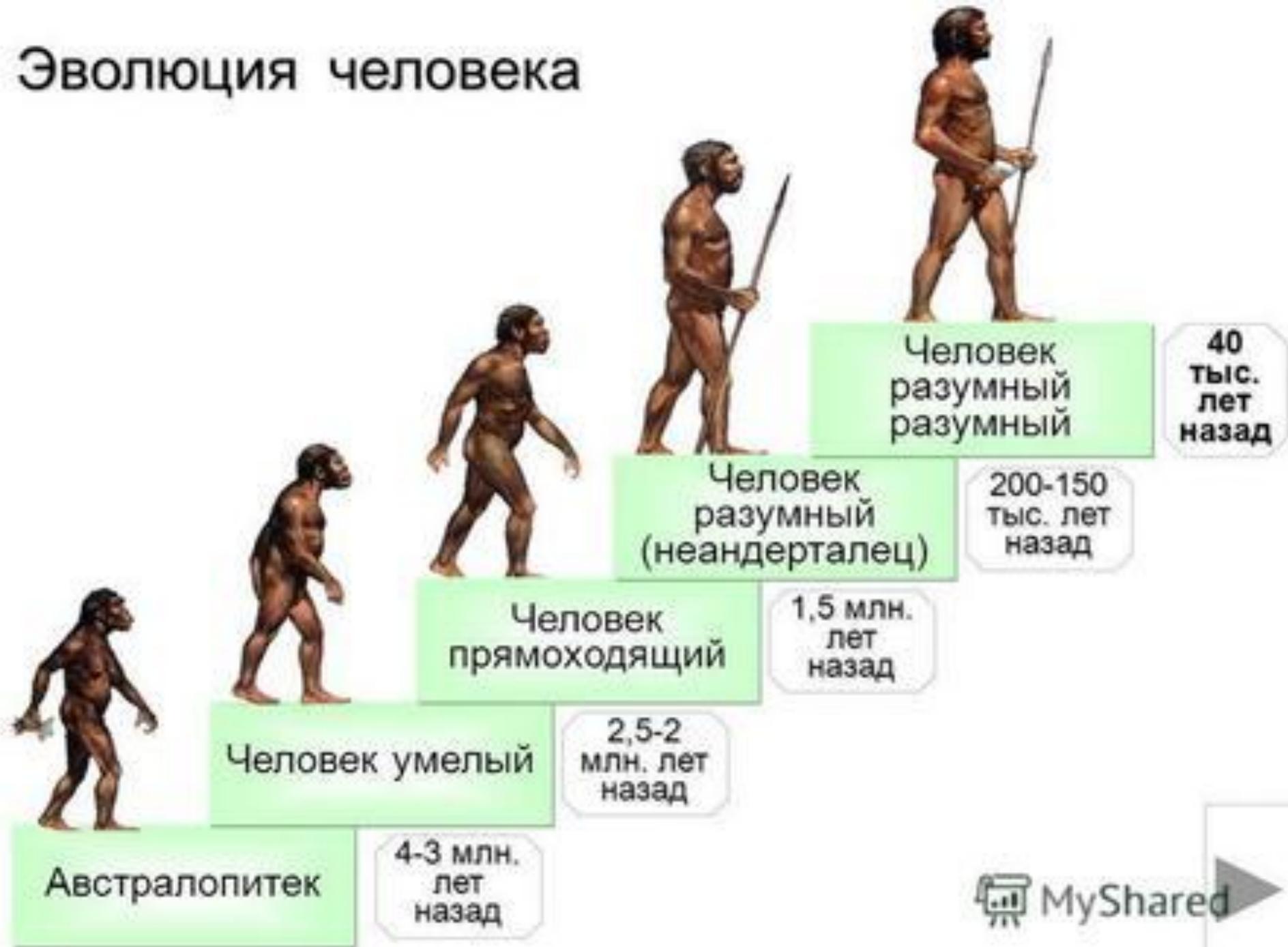


**Теория внешнего
вмешательства
(паранаучная
теория)**

**Теория творения
(религиозная концепция)**

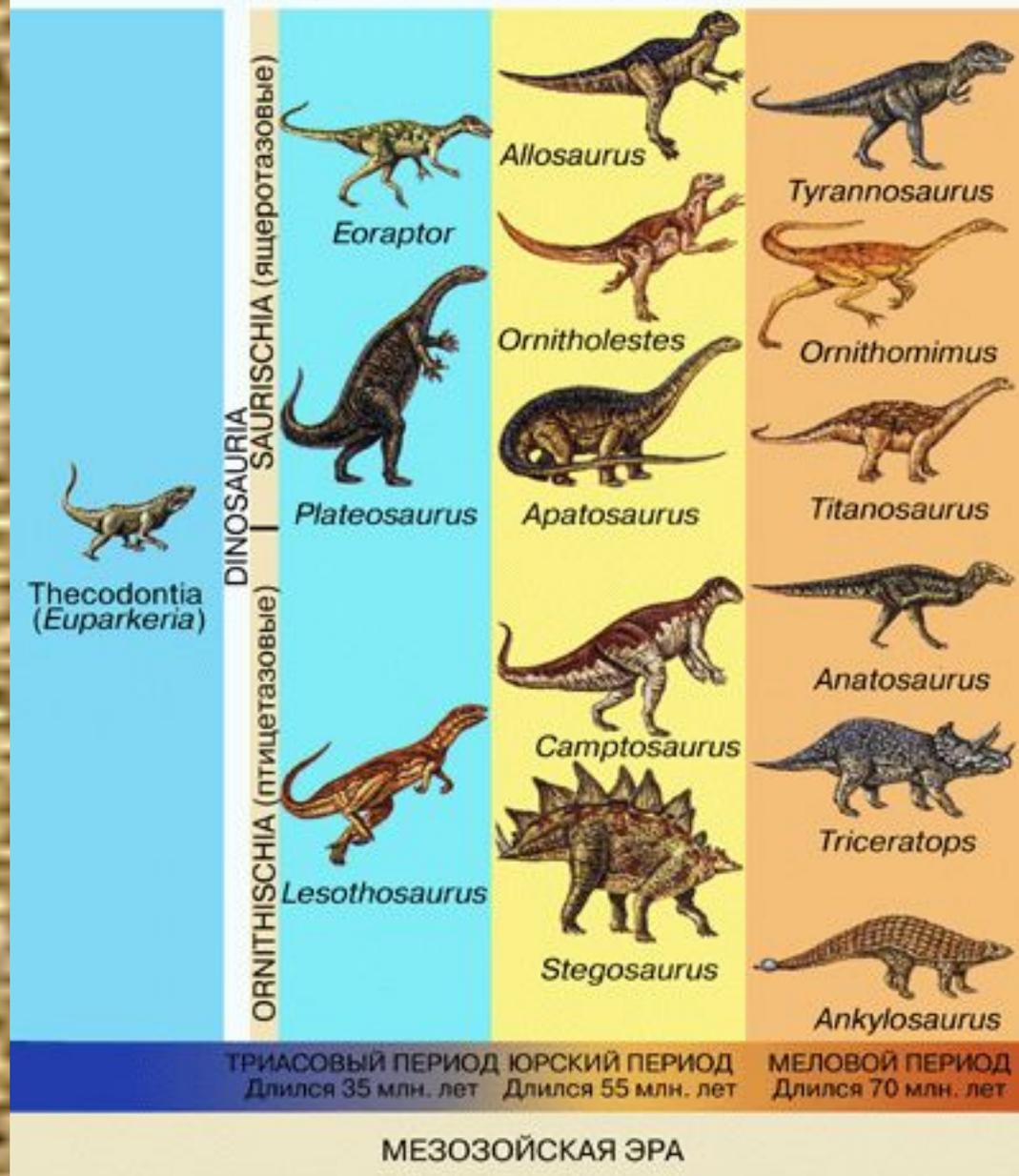


Эволюция человека

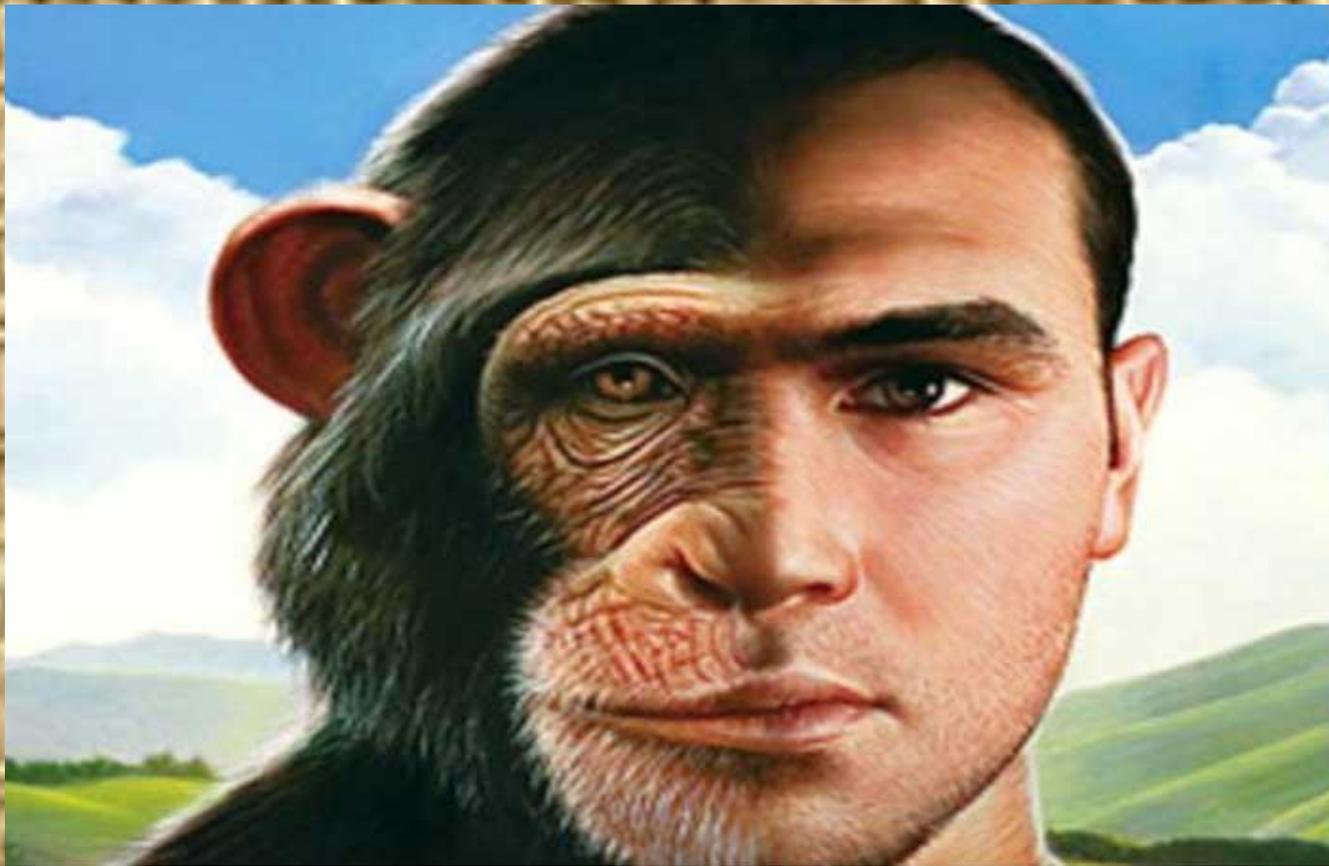


ВЕК ДИНОЗАВРОВ

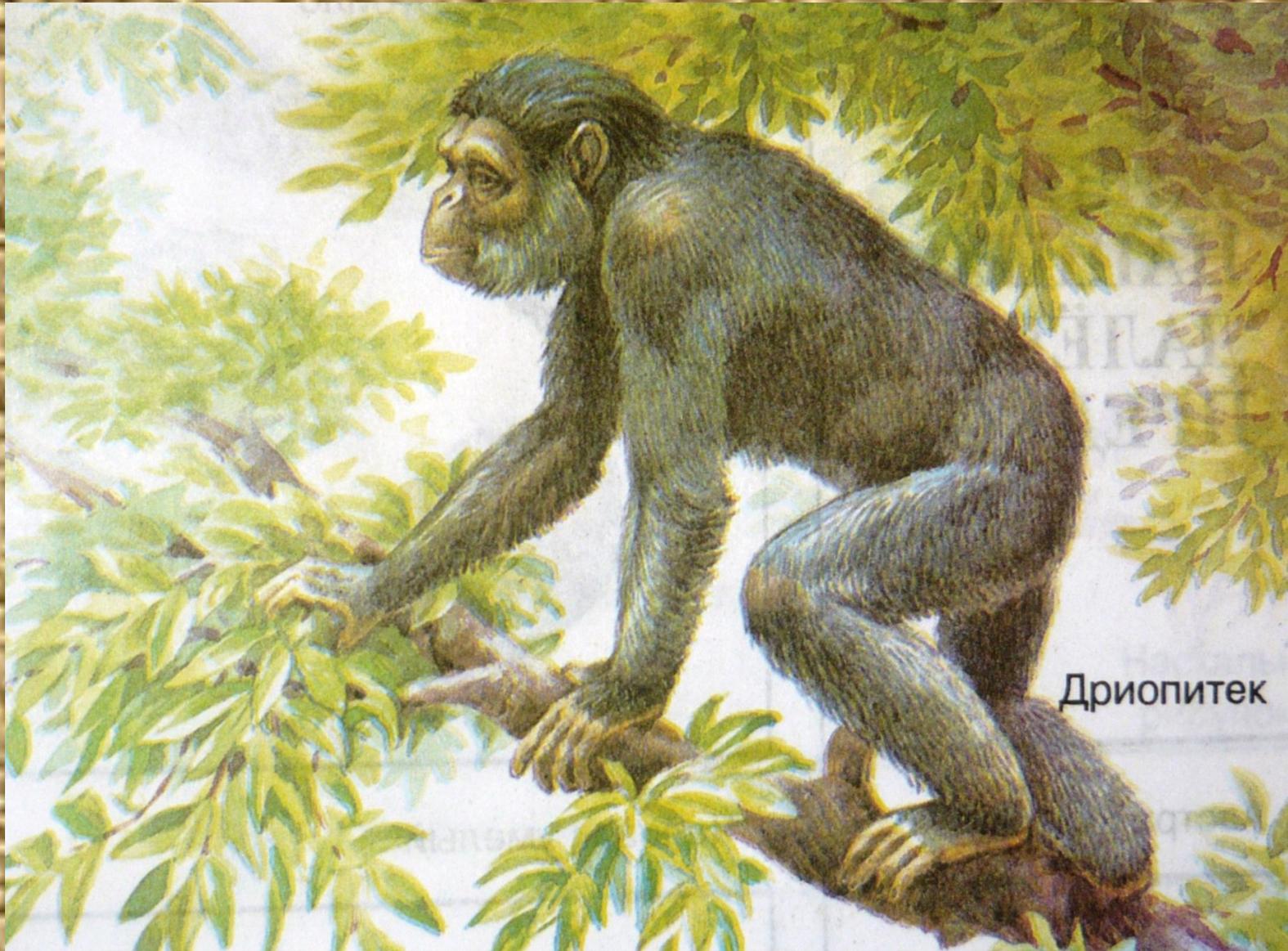
Мезозой (Век динозавров) начался приблизительно 225 млн. лет назад и закончился ок. 65 млн. лет назад



Современные обезьяны являются
родственниками человека



Дриопитек – предок человека и человекообразных обезьян, существовал на Земле 4-5 млн лет назад



Австралопитек

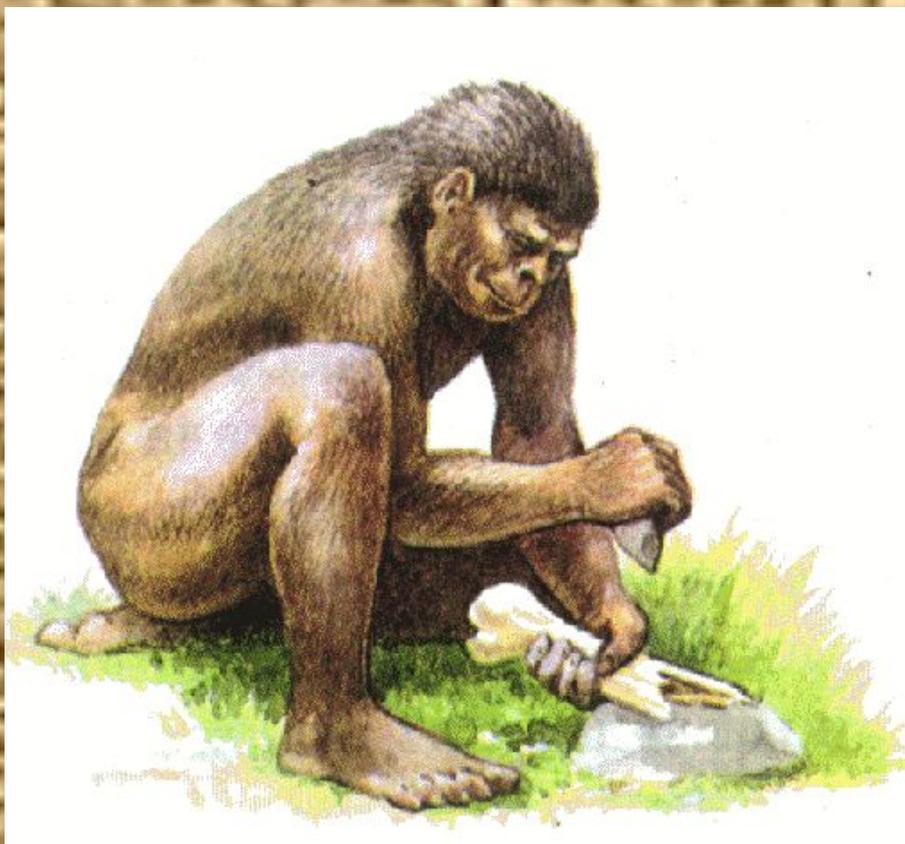
(аустралис – «южный», питекос – «обезьяна»)



Отличия австралопитека от дриопитека:

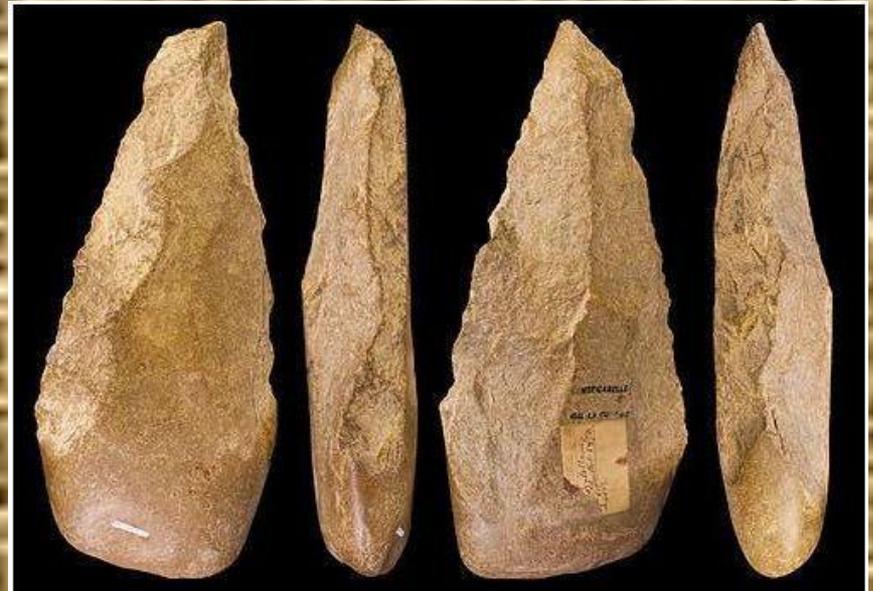
1. Встал на задние конечности (из-за высокой травы, чтобы лучше видеть).
2. Освободились передние конечности.
3. Стал добывать пищу
4. Стал защищаться от врагов
5. Появились первые орудия – палки, камни, кости животных
6. Сам орудия не изготавливал, только подбирал.

Два миллиона лет назад австралопитеки
вымерли, но от них произошли первые
люди – особый вид
ЧЕЛОВЕК УМЕЛЫЙ!

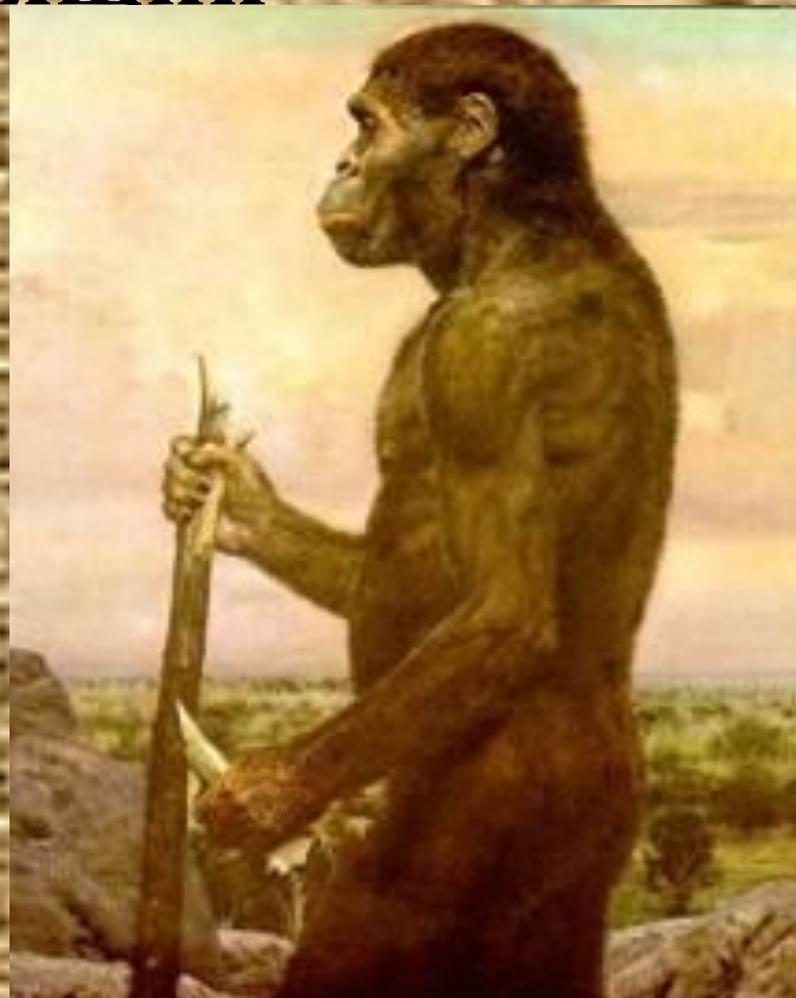
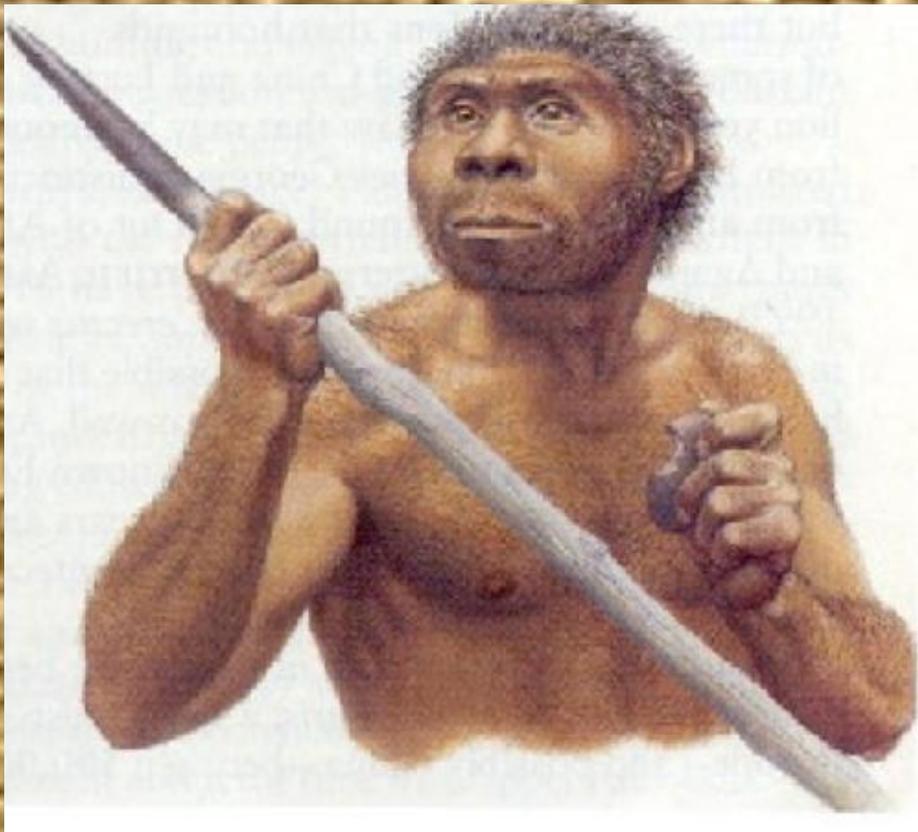


ЧЕЛОВЕК УМЕЛЫЙ. Почему – «умелый»?

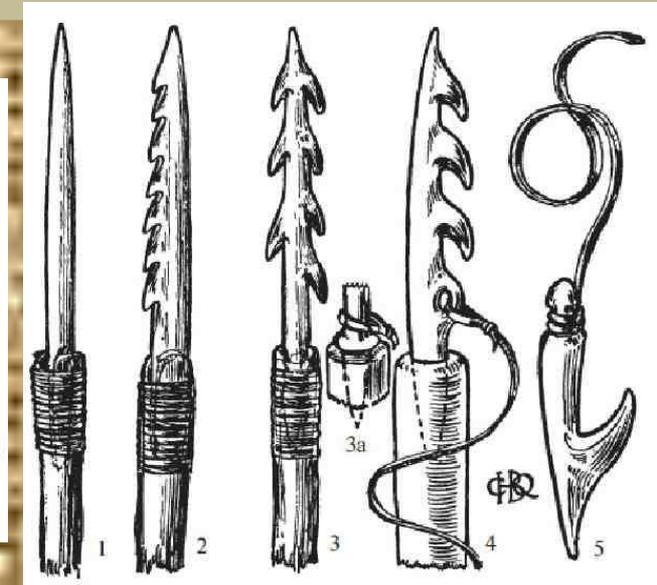
- I. Передвигался только на двух конечностях
- II. Сам изготавливал для себя орудия
- III. Умел строить жилища
- IV. Начал пользоваться огнём.



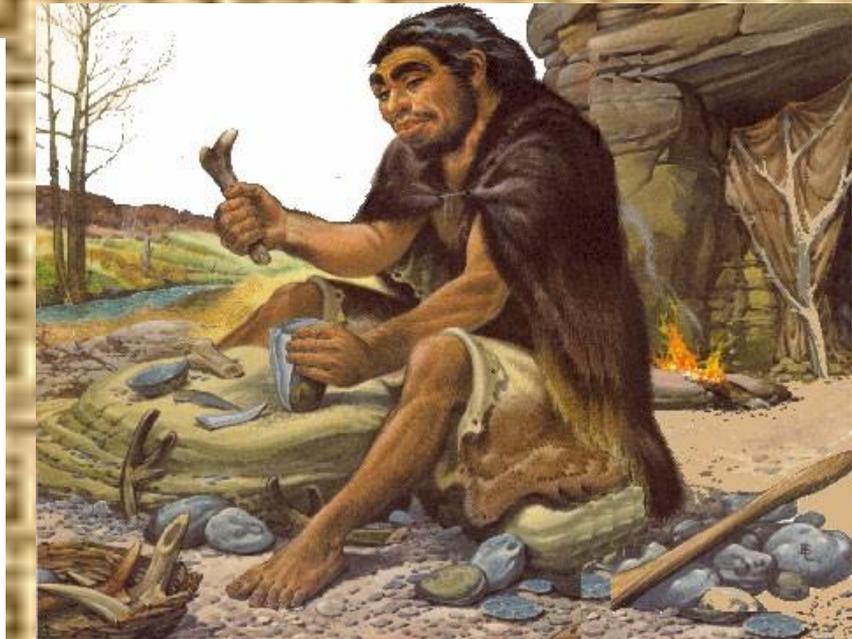
Человек прямоходящий



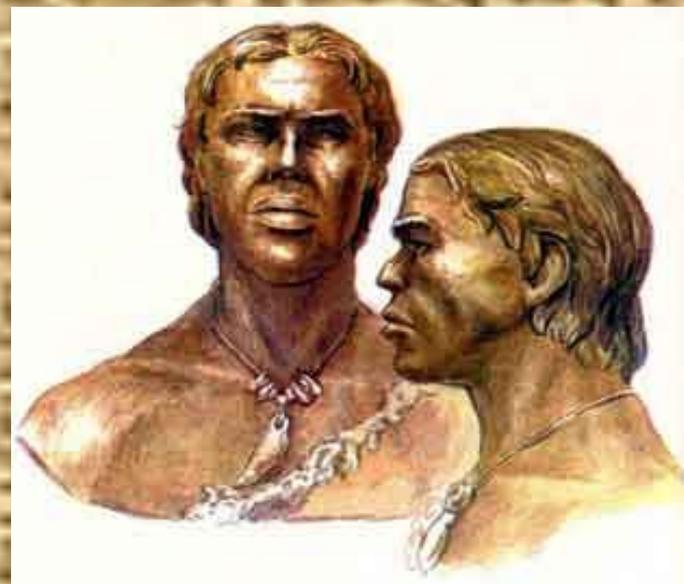
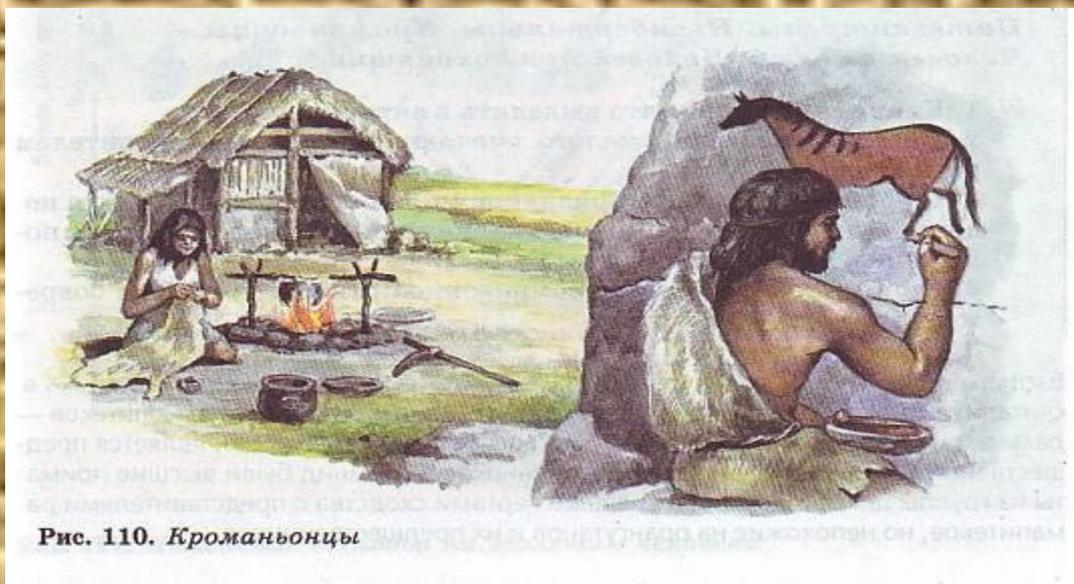
- I. Произошёл от человека умелого
- II. Был крупнее своего предка
- III. Обладал более развитым мозгом
- IV. Пользовался огнём
- V. Изготавливал более совершенные орудия труда
- VI. Возможно стала развиваться речь
- VII. Расселились в Европу и Азию.



Неандерталец – наш близкий родственник

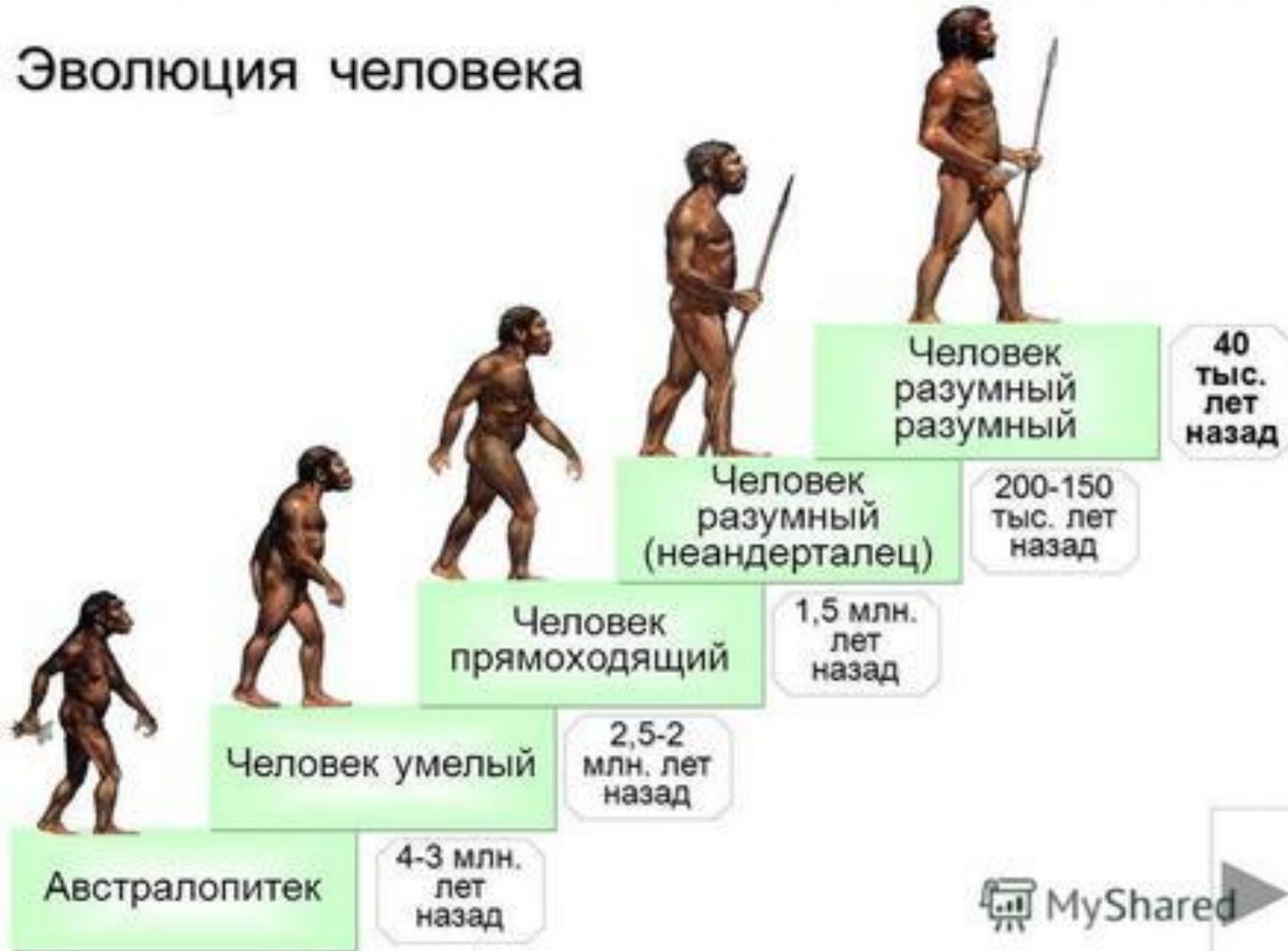


Кроманьонец – наш прямой предок



Человек разумный

Эволюция человека



ДРИОПИТЕК

```
graph TD; A[ДРИОПИТЕК] --> B[Современные обезьяны]; A --> C[Австралопитек]; C --> D[Человек умелый]; D --> E[Человек прямоходящий]; E --> F[Человек разумный]; F --> G[Неандерталец]; F --> H[Кроманьонец]; G --> I[Современные люди]; H --> I;
```

Современные
обезьяны

Австралопитек

Человек умелый

Человек прямоходящий

Человек разумный

Неандерталец

Кроманьонец

Современные люди