

The background of the image is a detailed drawing of three Vitruvian Man figures. The central figure is the most prominent, with his arms and legs extended to touch the boundaries of a square and a circle. Two other identical figures are positioned on either side of the central one, slightly offset and semi-transparent, creating a layered effect. The drawing is in a classic Renaissance style, with fine lines and a focus on human anatomy and geometry.

Проблема происхождения человека



Я – существо
биосоциальное!





Почему я
именно такой?

антропогенез

ἄνθρωπος + γένεσις
человек + развитие

процесс становления и
развития человека

креационная теория

Сотворение мира. Собор св. Марка, Венеция

креационная теория

creation → творение

люди были созданы высшими силами в том виде, в котором они существуют сейчас













Творение. Худ. Юлиус Шнорр фон Карольсфельд

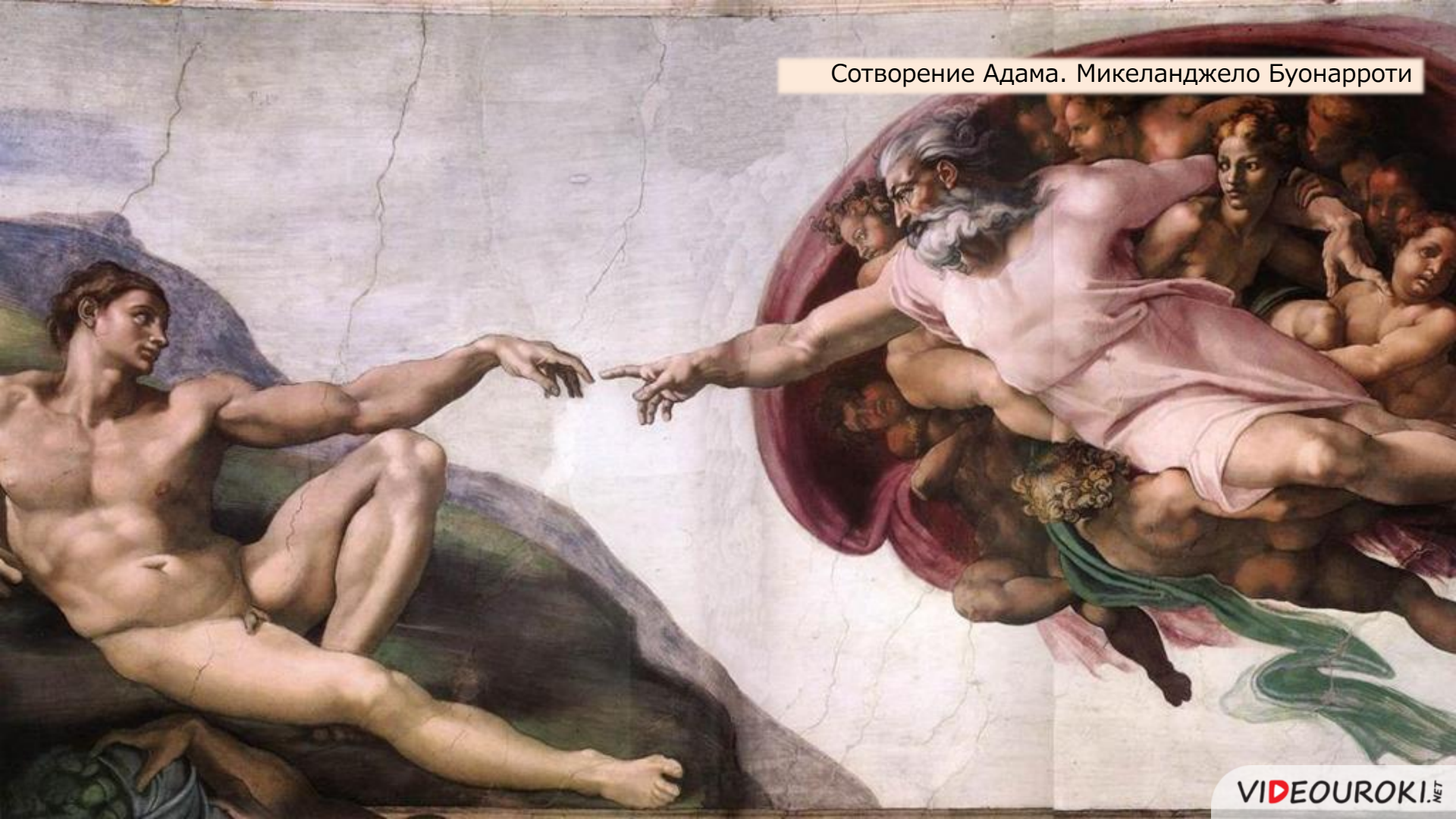


Творение. Худ. Юлиус Шнорр фон Карольсфельд

Сотворение человека. Собор св. Марка, Венеция



Сотворение Адама. Микеланджело Буонарроти

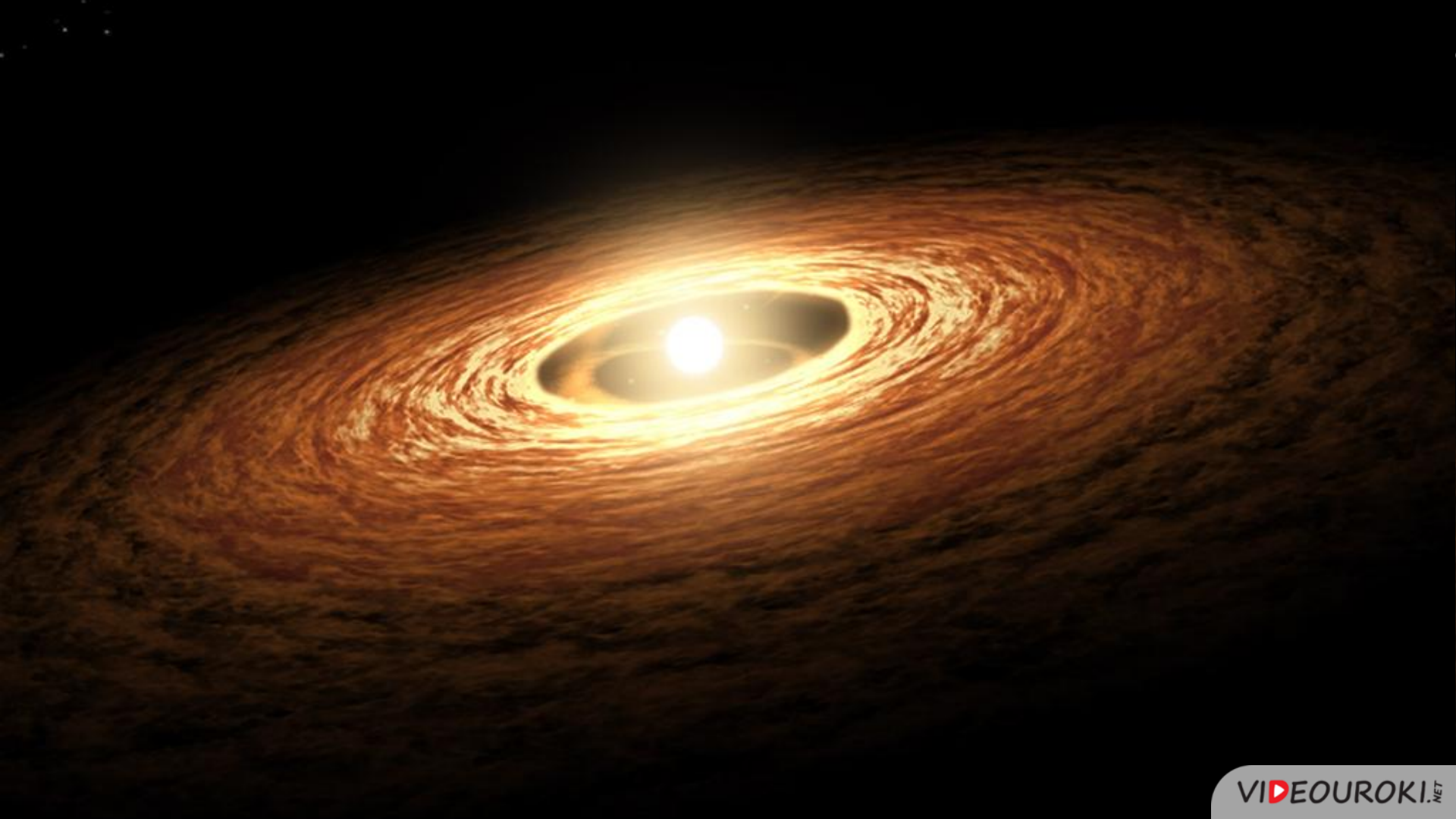


Креационная теория:

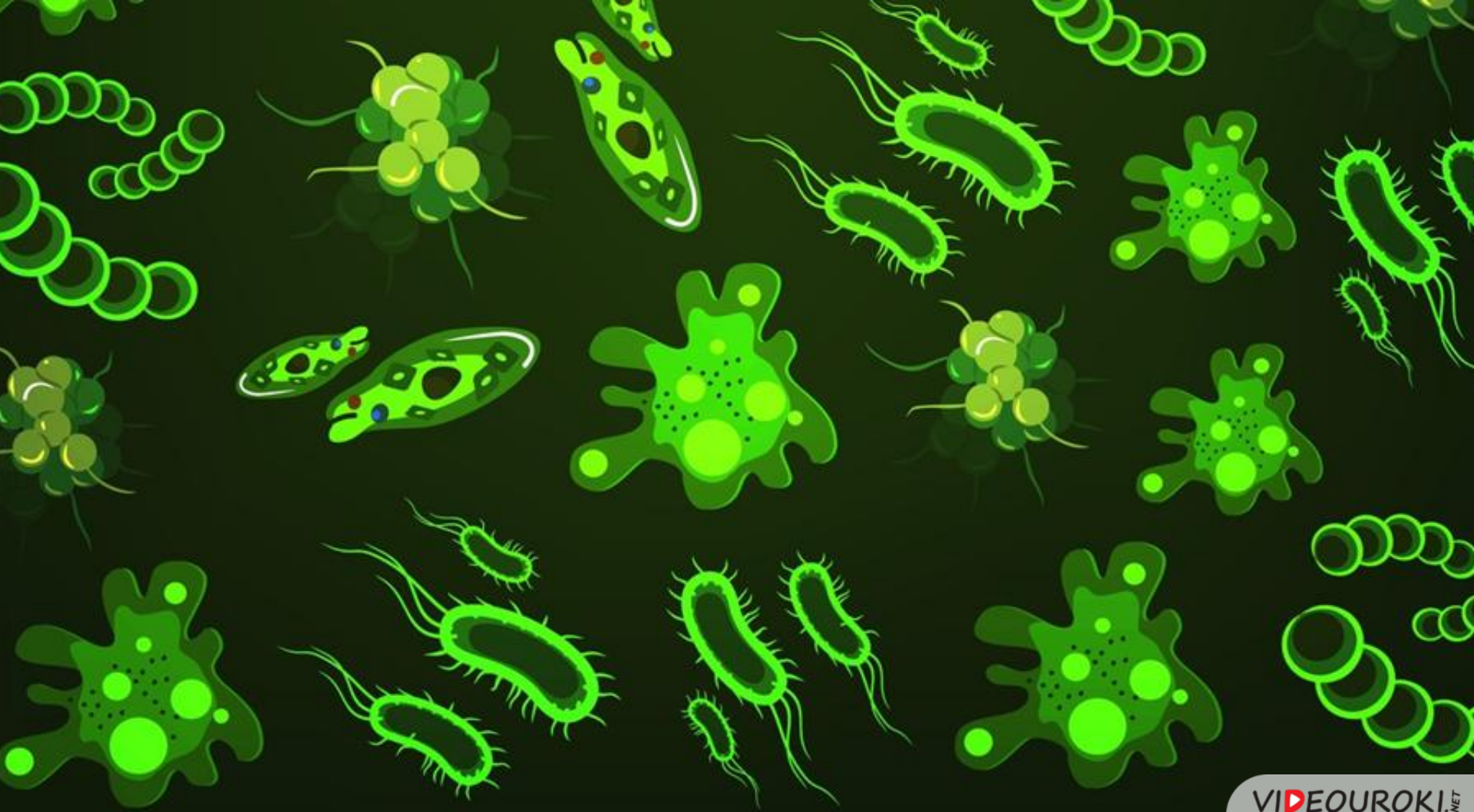
человек сотворён высшими силами в том виде, в котором он существует сейчас.

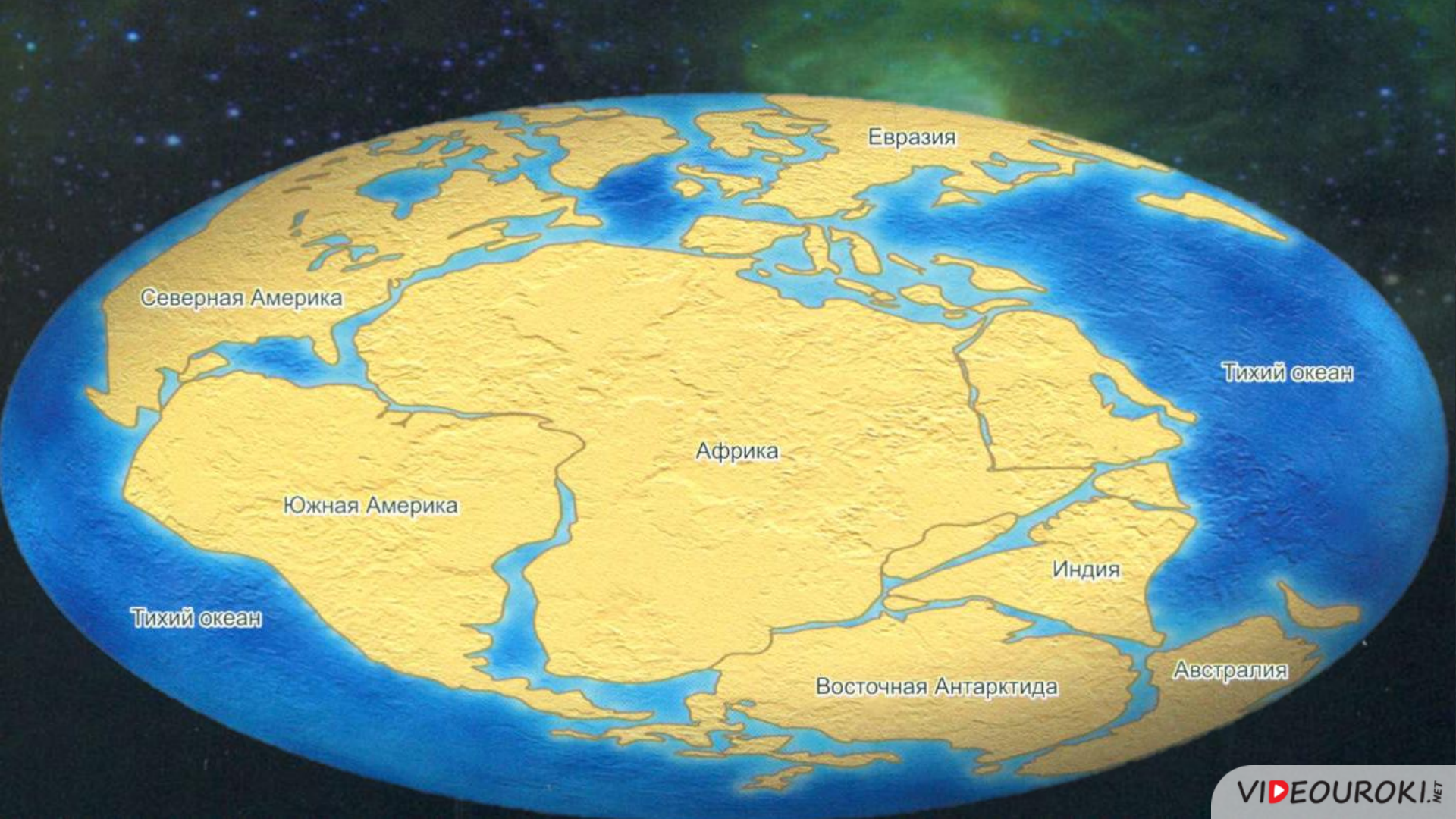




















, at Blodet var blevet bragt ind i Racen. Der kun er blevet krydset en Gang, vil slaa tilbage til Ejendommeligheder, der Krydsning, naturligvis blive svagere og i hver senere Generation bliver fremmed Blod; men naar der ingen er, og der er en Tendens hos Racen

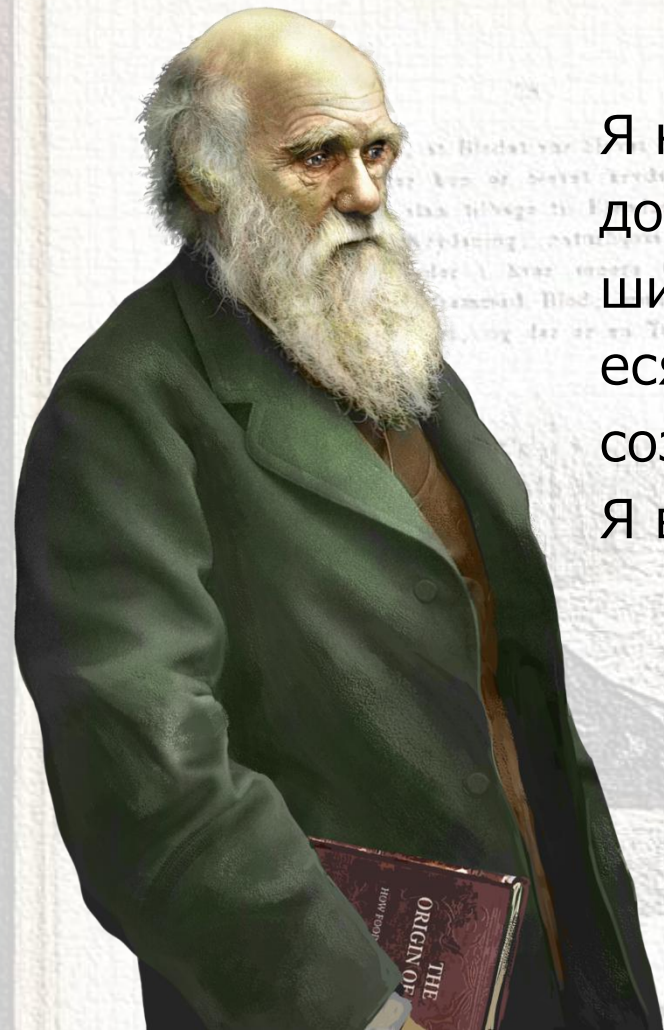


hed, som er gaaet

denne Paastand ved egne Forsøg, som jeg netop i denne Hensigt har anstillet mellem de mest forskellige Racer. Og nu er det vanskeligt, maaske umuligt, at nævne et eneste Tilfælde, hvor Bastarder mellem to skarpt adskilte Dyr have været fuldkommen frugtbare. Nogle Forfattere ere af den Mening, at længe fortsat Tæmning udvisker denne stærke Tendens til Goldhed, og efter Hunden og nogle

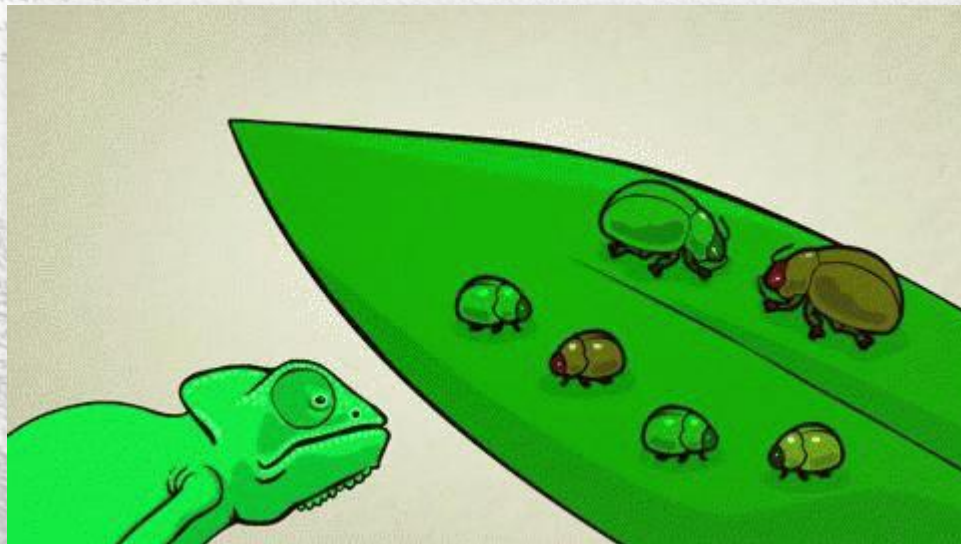
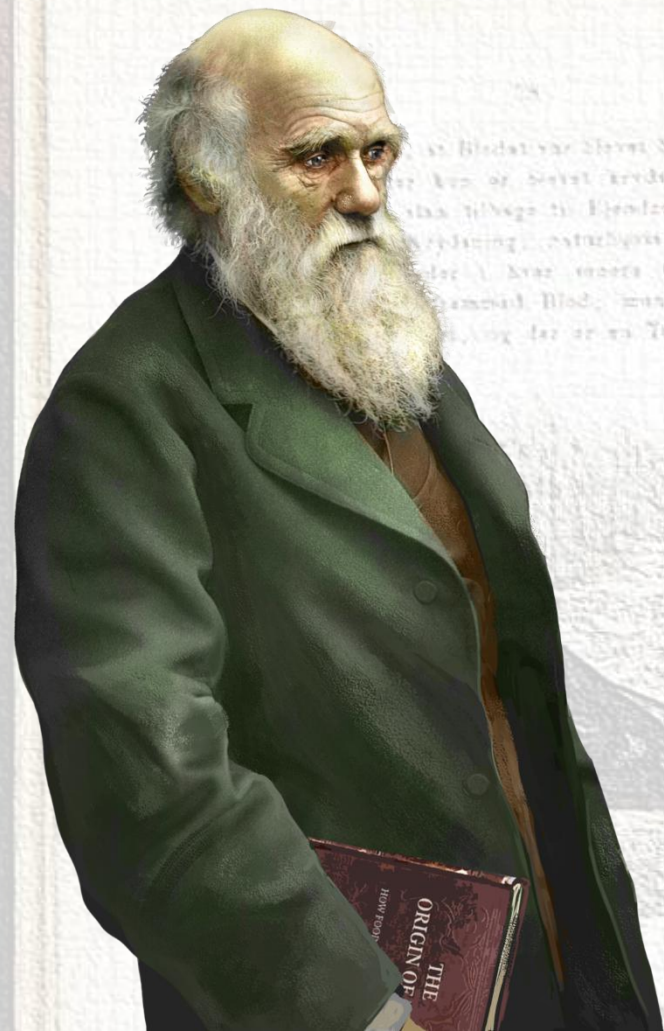


Kortnæbet Tumler.



Я ни мало не сомневаюсь, ... что воззрение, до недавнего времени разделявшееся большинством натуралистов, а ранее разделявшееся и мною, а именно, что каждый вид был создан независимо от остальных, – ошибочно. Я вполне убеждён, что виды не неизменны.

A handwritten signature of Charles Darwin in black ink, written in a cursive style. The signature is 'Charles Darwin' with a long, sweeping underline.



Креационная теория:

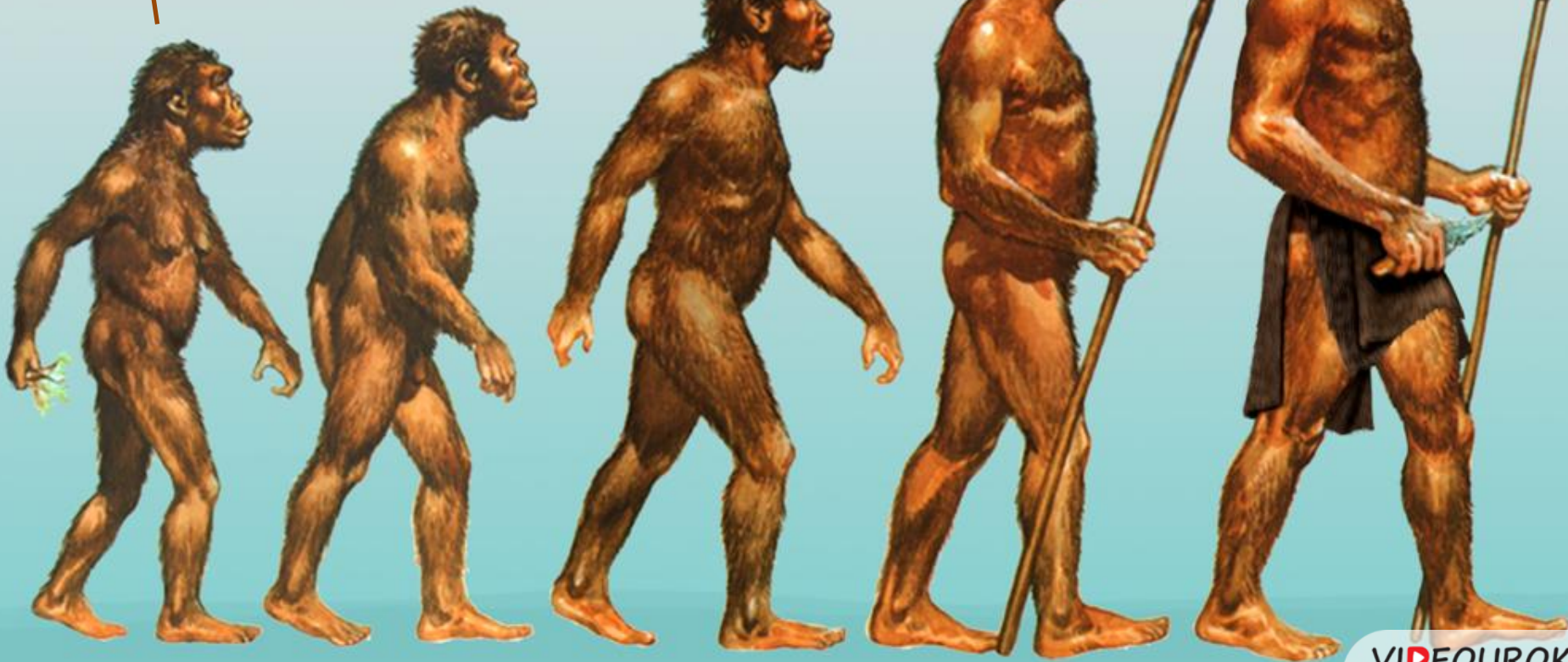
человек сотворён высшими силами в том виде, в котором он существует сейчас.



Эволюционная теория:

человек – результат постоянного развития и изменения материального мира.

Австралопитек





Австралопитек:

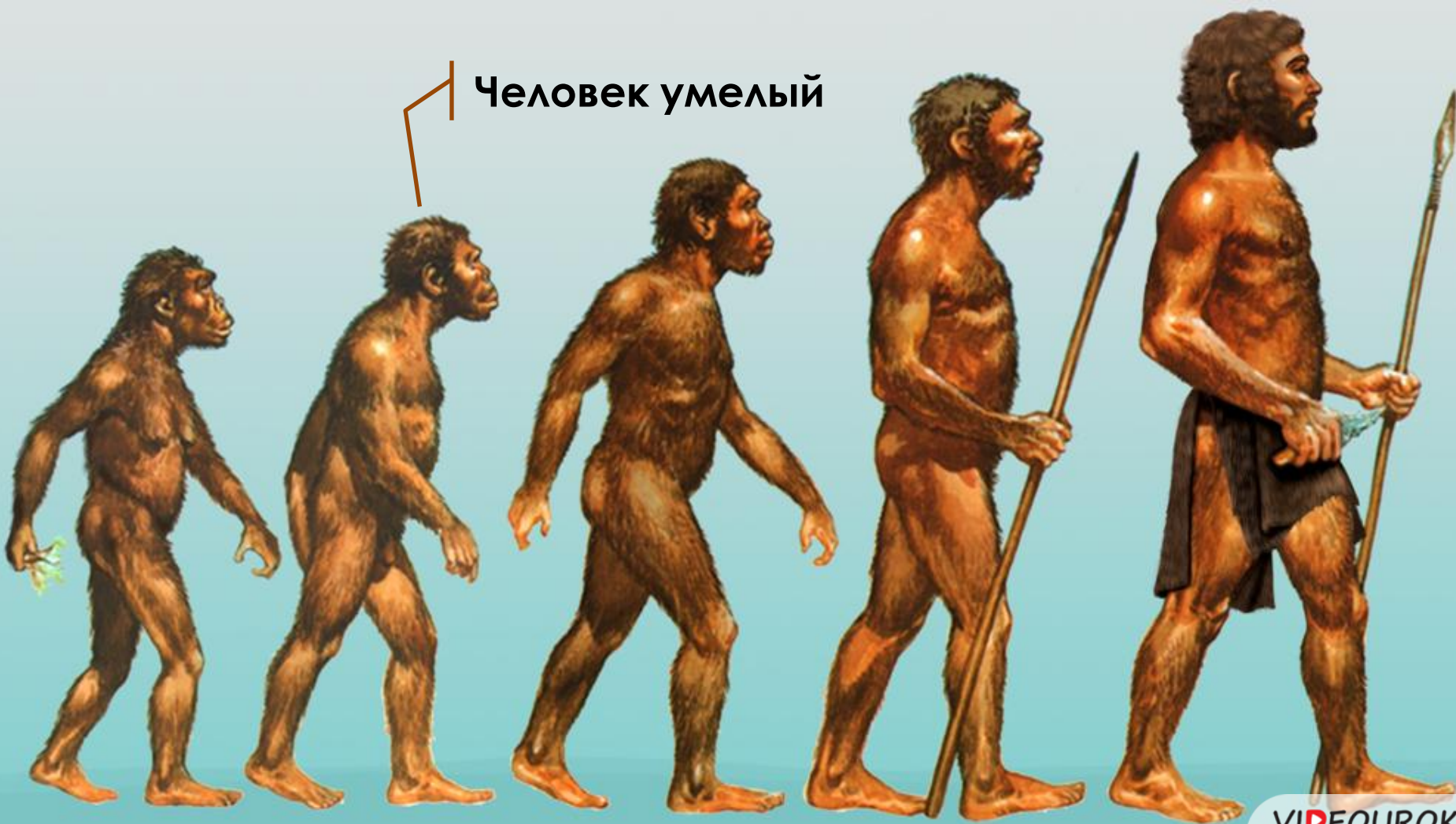
- ✓ 4–1 млн лет т. н.
- ✓ головной мозг $\approx 500 \text{ см}^3$
- ✓ рост – 120–140 см



Места находок



Человек умелый



Человек умелый:

- ✓ 2,5–1,5 млн лет т. н.
- ✓ головной мозг – 600–700 см³
- ✓ рост – до 120 см
- ✓ примитивные орудия труда











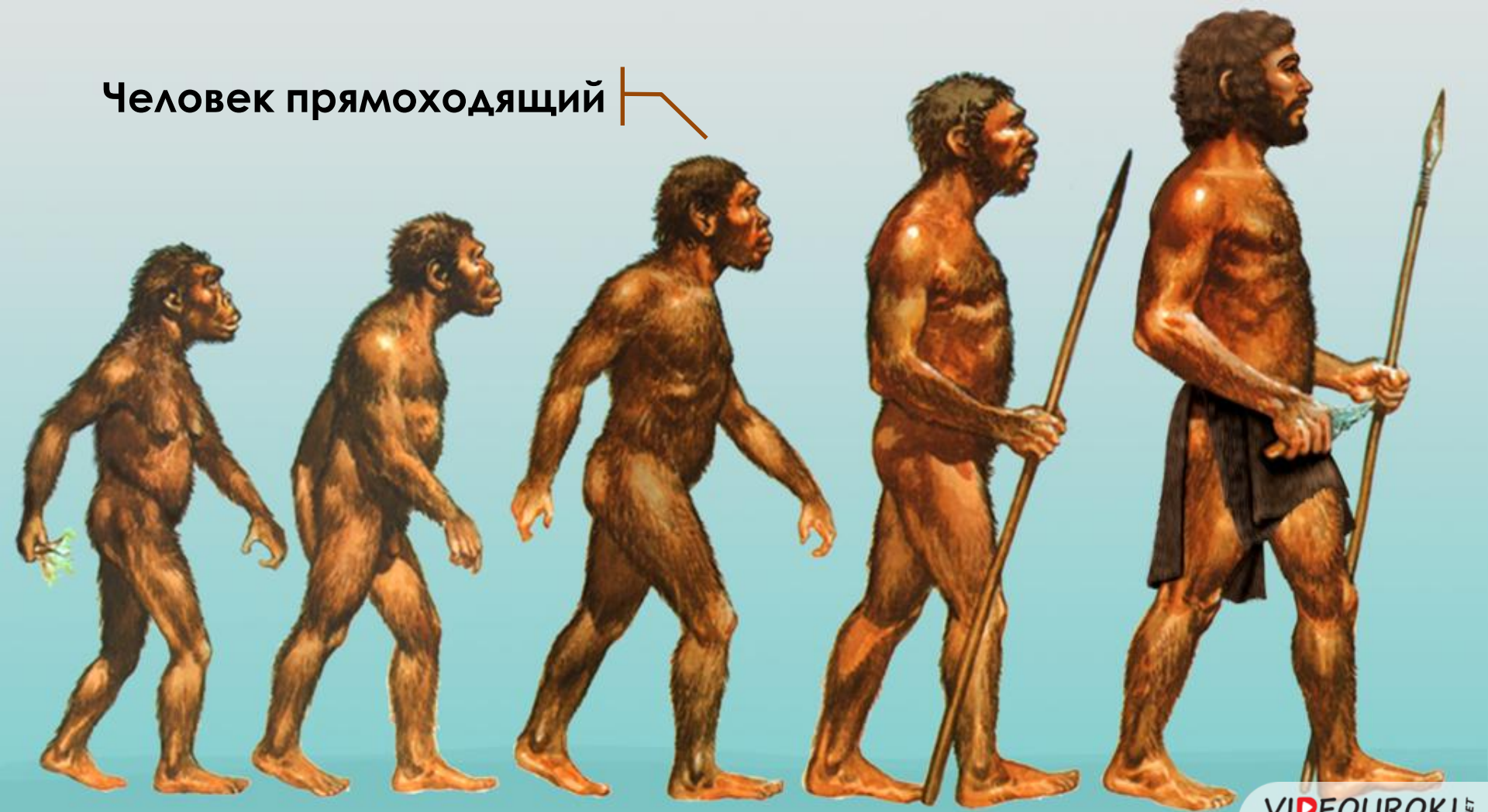






Олдувайское ущелье, Танзания

Человек прямоходящий





Человек прямоходящий:

✓ 1,5 млн–400 тыс. лет т. н.



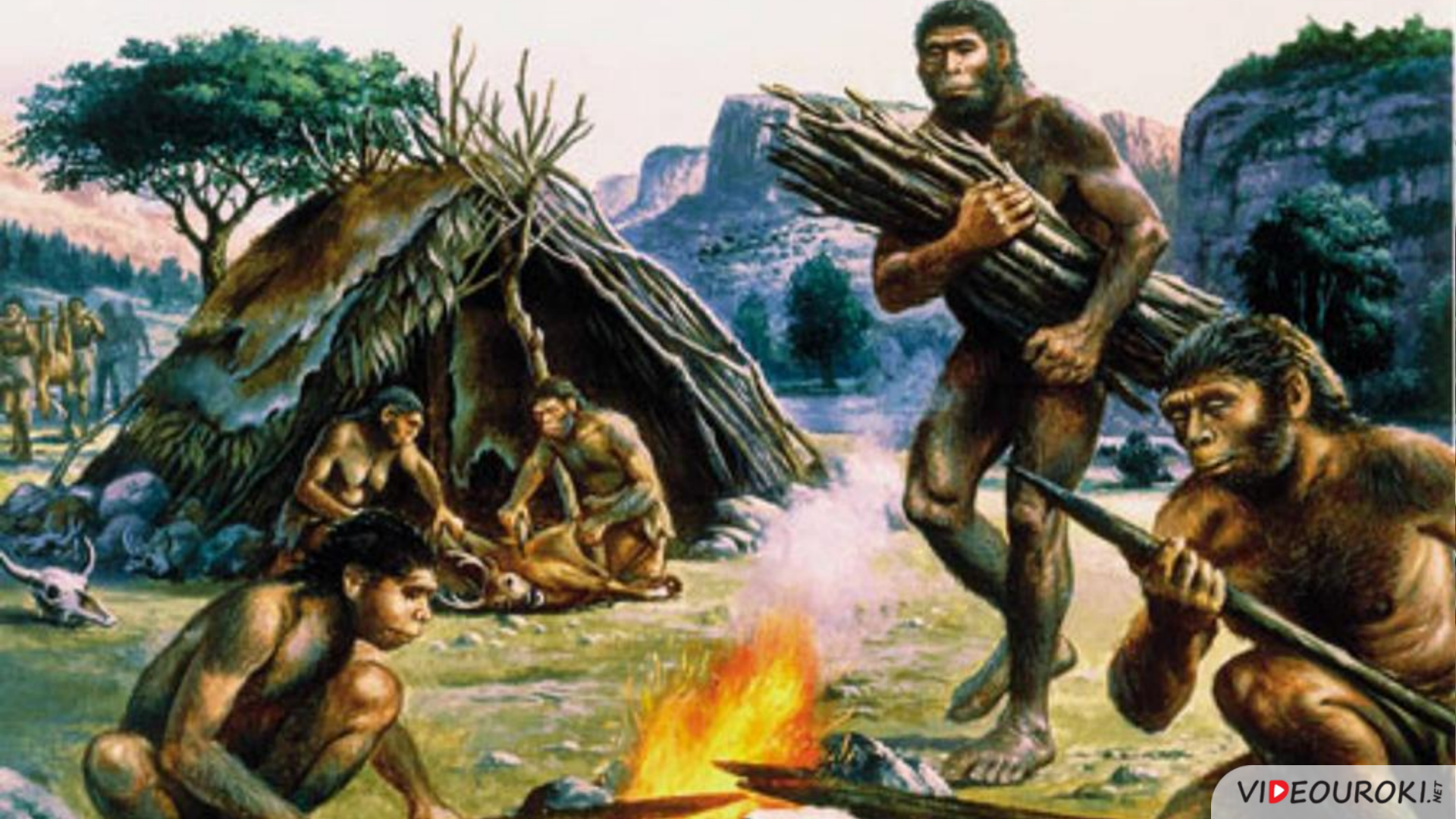




Человек прямоходящий:

- ✓ 1,5 млн–400 тыс. лет т. н.
- ✓ ГОЛОВНОЙ МОЗГ –
900–1200 см³
- ✓ рост – 150–180 см
- ✓ использование огня







Человек прямоходящий:

- ✓ 1,5 млн–400 тыс. лет т. н.
- ✓ головной мозг –
900–1200 см³
- ✓ рост – 150–180 см
- ✓ использование огня
- ✓ коллективные формы
жизни
- ✓ зачатки членораздельной
речи



Человек разумный

Homo
sapiens
sapiens

Неандерталец:

- ✓ ГОЛОВНОЙ МОЗГ –
1400–1700 см³
- ✓ рост ≈ 165 см



Неандерталец:

- ✓ головной мозг – 1400–1700 см³
- ✓ рост ≈ 165 см
- ✓ членораздельная речь
- ✓ зачатки религиозных верований

Неандертальское погребение в пещере
Тешик-Таш, Узбекистан





Неандерталец:

- ✓ 350–30 тыс. лет т. н.
- ✓ головной мозг –
1400–1700 см³
- ✓ рост ≈ 165 см
- ✓ членораздельная речь
- ✓ зачатки религиозных
верований

Ареал обитания
неандертальцев



Мы – единственные
люди?
Это обязывает!



Креационная теория:

человек сотворён высшими силами в том виде, в котором он существует сейчас.



Эволюционная теория:

человек – результат постоянного развития и изменения материального мира.

- ✓ Теория постоянно уточняется, изменяется.
- ✓ Целый ряд вопросов является дискуссионным:
 - ? Почему эволюция начала развиваться именно в этом направлении?











Труд – ... первое основное условие
всей человеческой жизни, и притом в
такой степени, что мы в известном
смысле должны сказать: труд создал
самого человека.

F Engels











Креационная теория:

человек сотворён высшими силами в том виде, в котором он существует сейчас.



Эволюционная теория:

человек – результат постоянного развития и изменения материального мира.

- ✓ Теория постоянно уточняется, изменяется.
- ✓ Целый ряд вопросов является дискуссионным:
 - ? Почему эволюция начала развиваться именно в этом направлении?
 - ? Кто наши ближайшие родственники в эволюционной цепочке?

Креационная теория:
человек сотворён высшими
силами в том виде, в кото-
ром он существует сейчас.

**Вера
не требует
доказательств!**



Эволюционная теория:
человек – результат посто-
янного развития и измене-
ния материального мира.

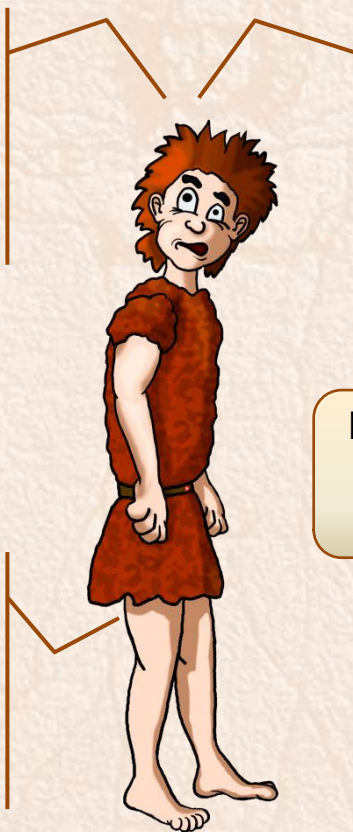
**Объективные
факты.
Логические
обоснования.**

Креационная теория:

человек сотворён высшими силами в том виде, в котором он существует сейчас.

Уфологическая теория:

человек – потомок инопланетян или создан инопланетянами.



Эволюционная теория:

человек – результат постоянного развития и изменения материального мира.

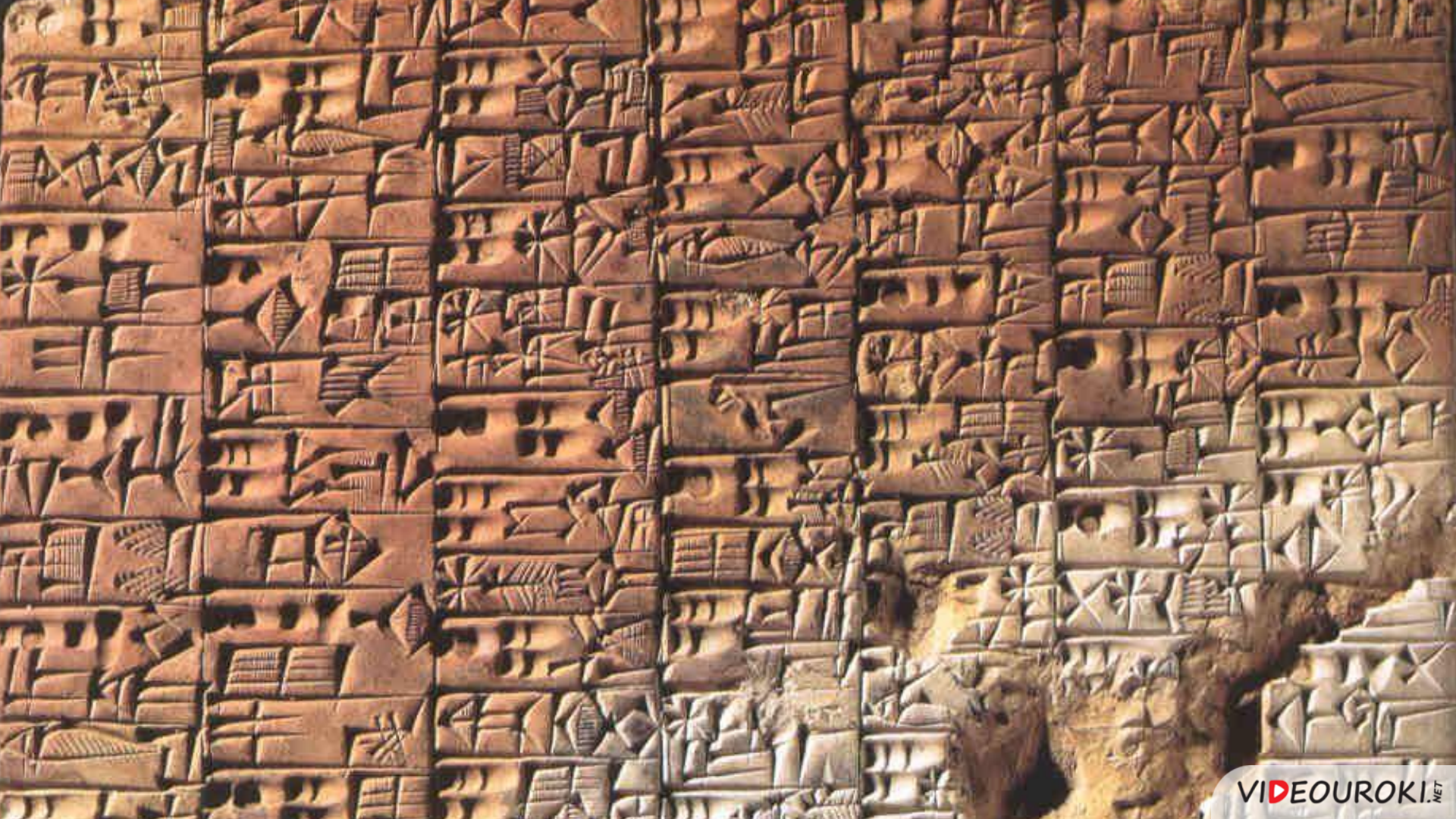
Не там ищешь предков, парень!

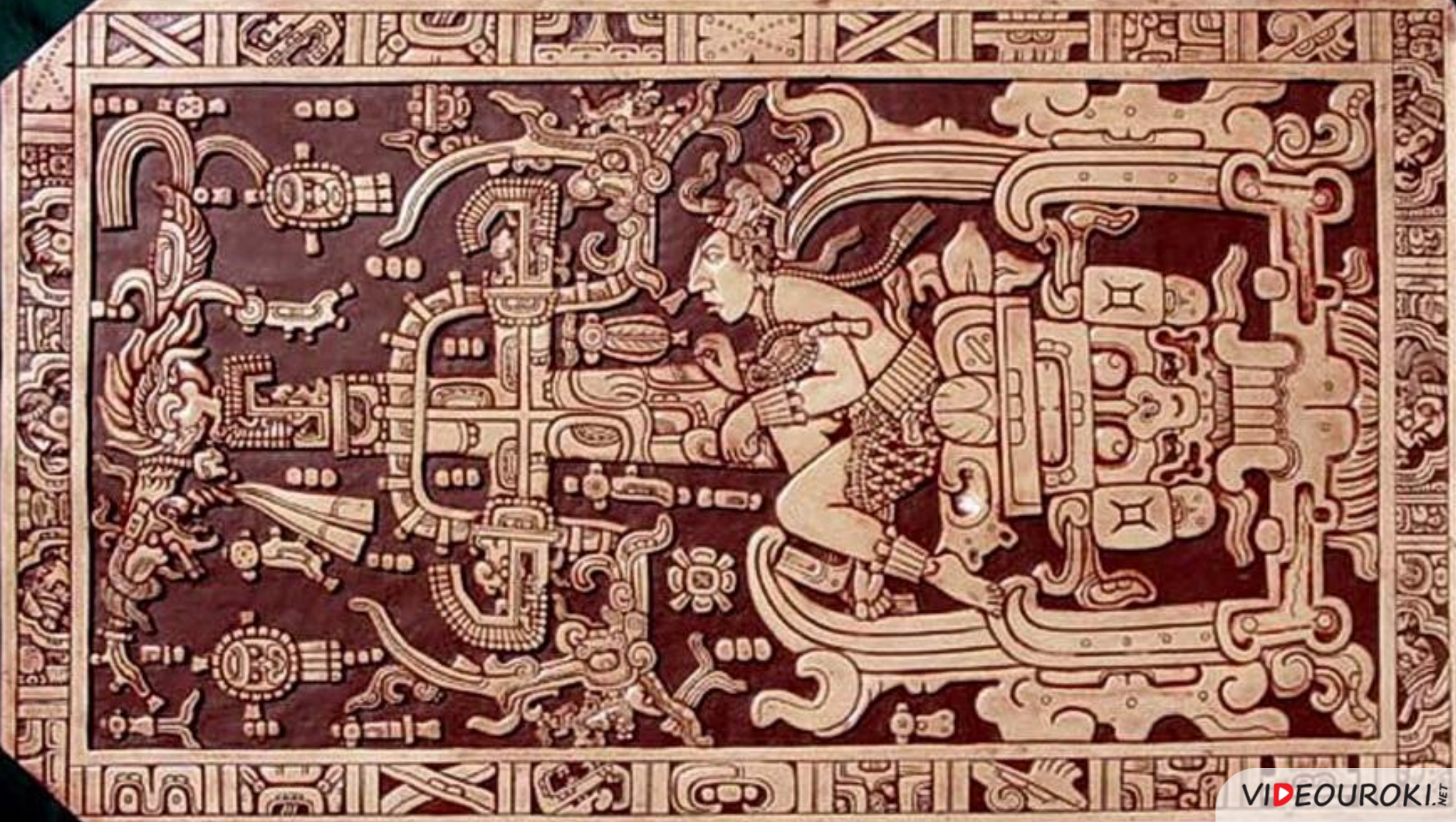


















Нет когтей, клыков, панциря.

Нет обильного волосяного покрова, жировой прослойки.

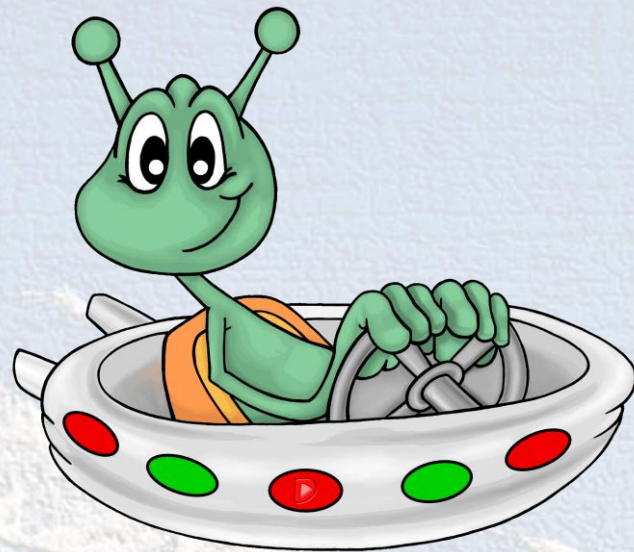
Возможности органов чувств сравнительно незначительны.

Слабая приспособленность к земной силе тяжести.

Нет естественных врагов.

Ряд болезней присущ только человеку.

Внутренние биологические часы настроены на 25 часов.



Антропогенез – процесс становления и развития человека.



Креационная теория:

человек сотворён высшими силами в том виде, в котором он существует сейчас.

Эволюционная теория:

человек – результат постоянного развития и изменения материального мира, видов живых организмов.

Уфологическая теория:

человек – представитель внеземной цивилизации или создан инопланетянами.