

gen 1-3.24

- ✓ **Preistoria** = prima della storia
- ✓ **Storia** = inizio della scrittura
- ✓ **Primati** → Ordine di mammiferi comprendente le scimmie, le scimmie antropomorfe e l'uomo.
- ✓ **Ominidi** Famiglia dell'ordine dei primati comprendente l'uomo moderno (Homo sapiens). Ne fanno parte, quindi, oltre a Homo sapiens, le altre specie del genere Homo (Homo erectus, Homo habilis) e tutte le forme del genere Australopithecus.

10-6 milioni di anni fa comparvero diverse specie di ominidi in Africa orientale

gen 1-5.59

L'evoluzione umana

Australopiteco	- 4.000.000 di anni fa - scimmia antropomorfa - altezza → poco più di un metro - stazione eretta → vantaggi 😊
Homo habilis	- 2,5 milioni di anni fa - sa usare le mani - cervello più voluminoso - fabbrica utensili di osso e pietra - onnivoro
Homo erectus	- 1 milione e mezzo di anni fa - usa regolarmente la posizione eretta
Homo sapiens	- 100.000 anni fa - accende il fuoco, costruisce capanne e utensili di pietra - usa le pellicce degli animali per fare indumenti
Homo sapiens sapiens	- 40.000 anni fa - in Europa - simile all'uomo moderno

😊 vantaggi della posizione eretta

- 😊 le mani servono per afferrare oggetti, armi
- 😊 estensione del campo visivo → migliore controllo del territorio
- tecniche di caccia più efficaci

gen 1-6.14

Evoluzione del cranio umano

Australopithecus
(3,2 milioni di anni fa)

Homo erectus
(750.000 anni fa)

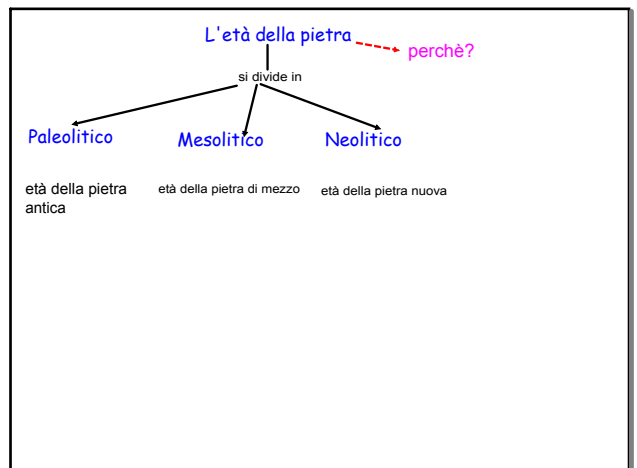
Homo sapiens sapiens
(da 40.000 anni fa a oggi)

La capacità cranica ha subito un costante accrescimento nel corso dell'evoluzione dall'Australopithecus all'Homo sapiens sapiens, seguendo l'aumento di volume del cervello.

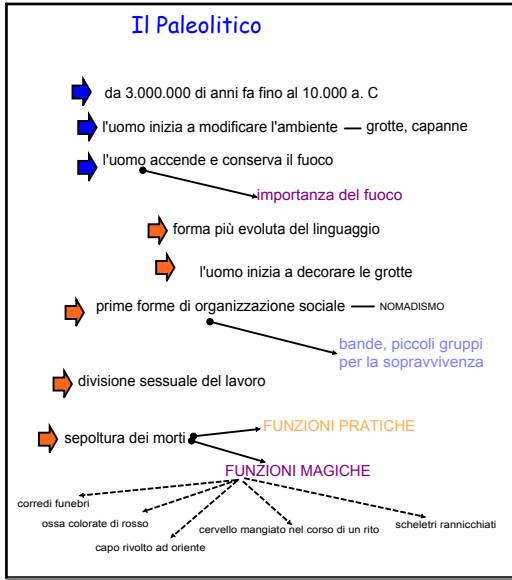
gen 1-3.34



gen 1-3.26



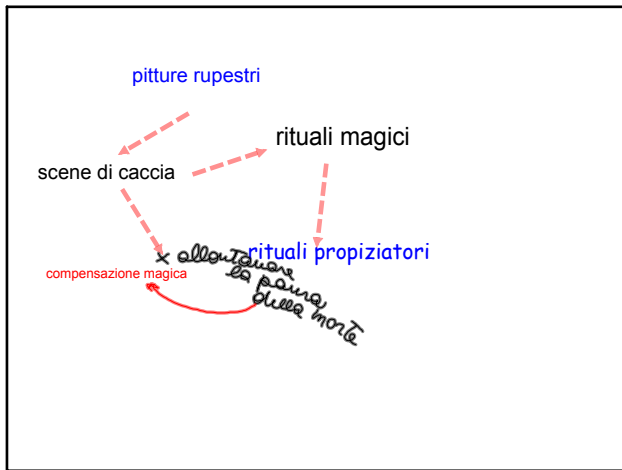
gen 1-6.33



gen 1-0.54



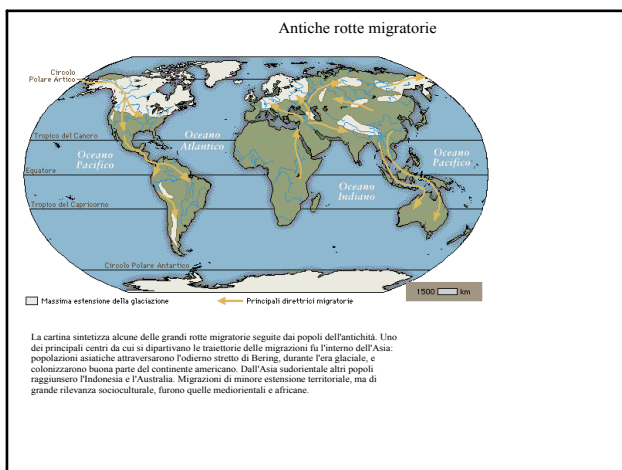
gen 1-3.07



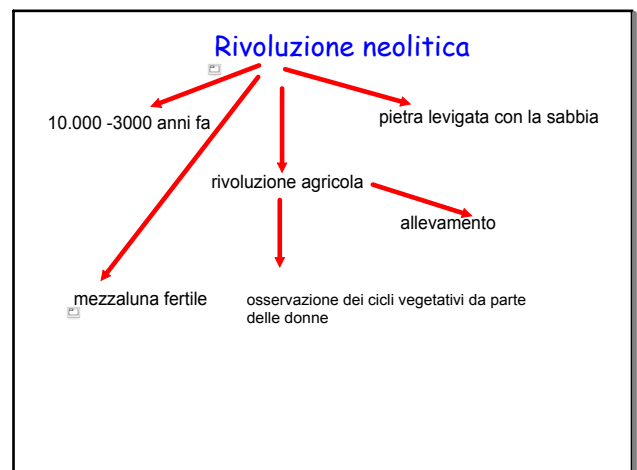
gen 1-1.12



gen 1-1.20



gen 1-3.33



gen 1-2.42

Rivoluzione neolitica

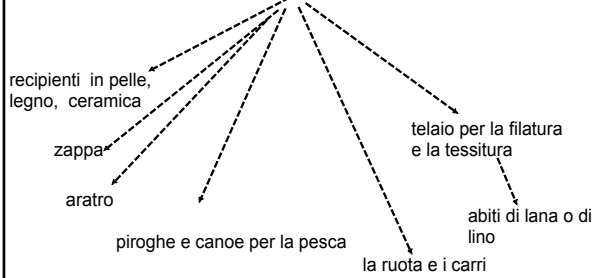
Mutamento radicale delle condizioni di vita degli esseri umani dal punto di vista economico, sociale, culturale



gen 1-0.54

set 26-10.09

innovazioni legate all'agricoltura e all'allevamento



gen 1-2.45

aumento demografico



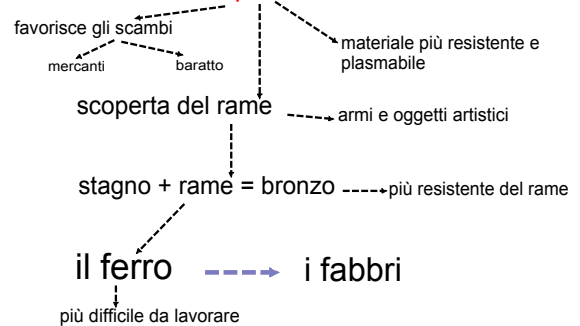
gen 1-2.47

ampliamento degli agglomerati umani



gen 1-2.49

la scoperta dei metalli



gen 1-2.52