

ELS ÈSSERS HUMANS

Exercici 9

Completa:

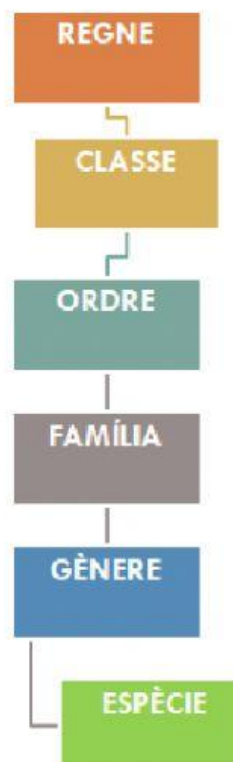
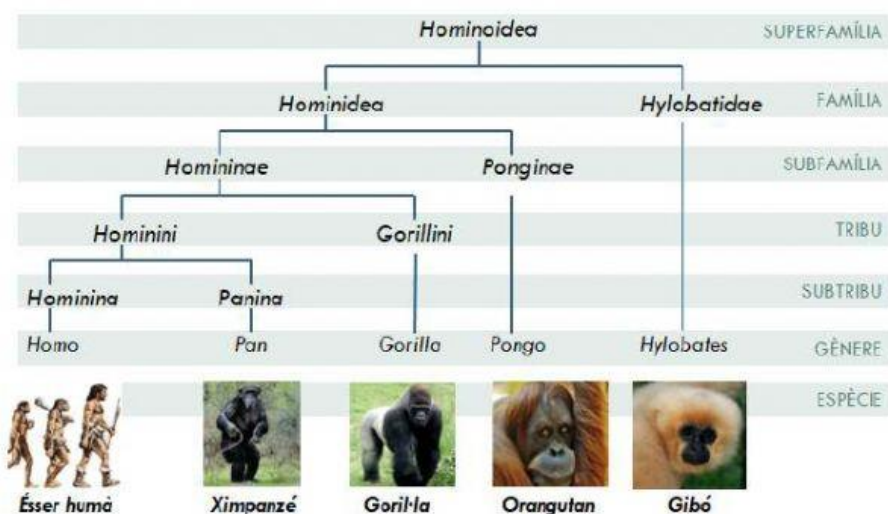
- Som mamífers _____ inclosos dins dels _____ (goril·les, ximpanzés i orangutans)
- Pertanyem a la família dels _____ (únicos representants actuals)
- Tenim poc pèl al cos, abunden en les aixelles, pubis i _____.
- La pell presenta nombroses glàndules sudorípares (regular la temperatura corporal), som _____
- Les extremitats anteriors són els _____ que acaben amb les _____ constituïdes per 5 dits un dels quals, el polze, és oposable i permet la _____
- Som _____, és a dir utilitzem les extremitats posteriors (cames) per desplaçar-nos i mantenir una estructura dreta.
- Som _____ (placentaris), les nostres cries neixen desenvolupades però indefenses. S'alimenten amb llet materna produïda per les _____.
- El cervell està molt desenvolupat (mida i complexitat), som animals _____.

Exercici 10

Completa la nostra classificació taxonòmica: *mammalia* , *sapiens* , *primats* , *homínids* , *homo* , i *animalia*

Exercici 11

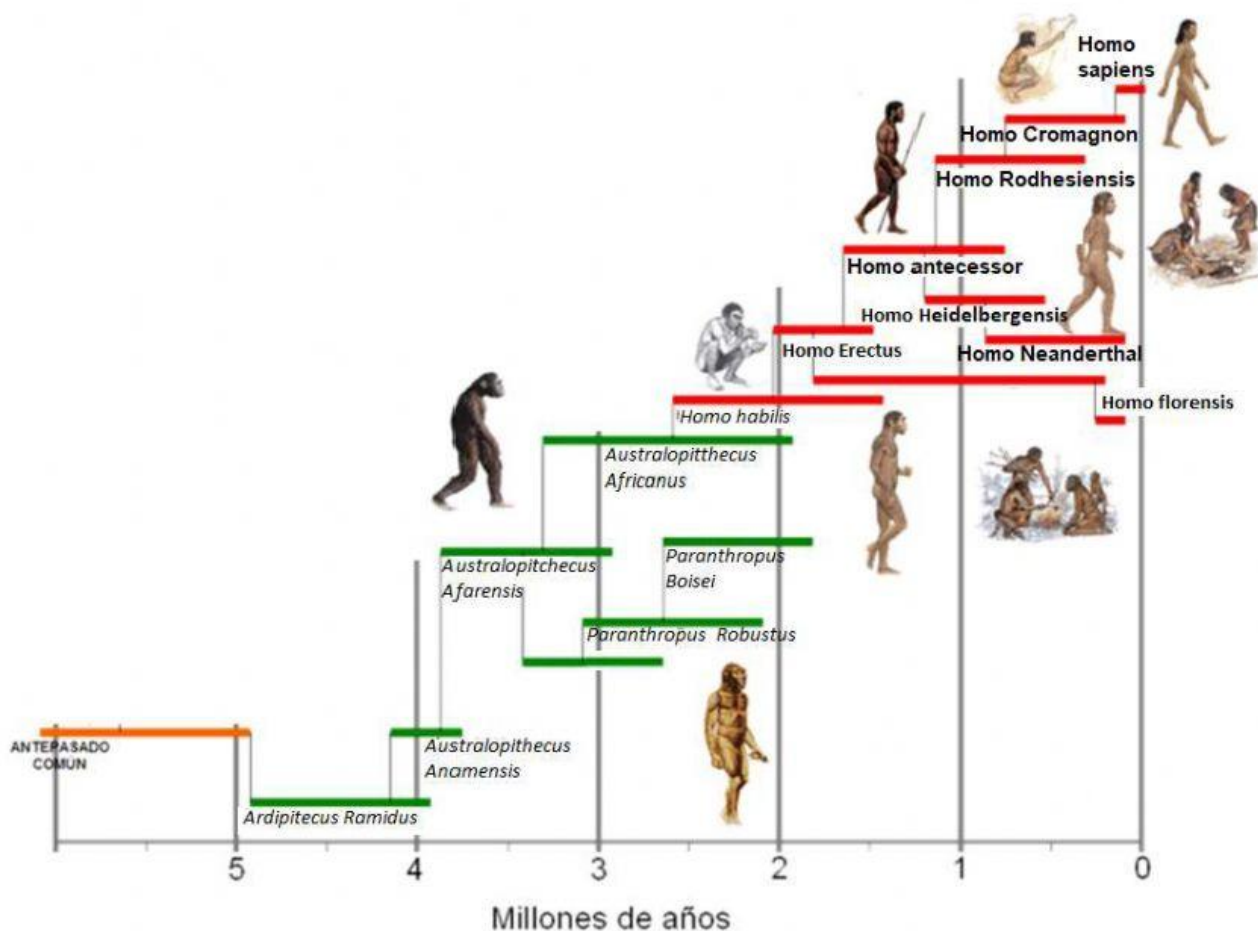
Observa l'esquema i respon:



- a) Quin és el gènere amb un parentiu més llunyà al nostre?
- b) Quin és el gènere més proper al nostre?
- c) A quina família pertanyem?
- d) Quina és la classificació taxonòmica (ex.9) que comparteixen totes les espècies (éssers humans, ximpanzé, goril·la, orangutan i gibó)?

Exercici 12

Observa l'esquema i respon:



- a) Els Australopithecus i el Homo són de la mateixa espècie?
- b) Quin és l'ancestre comú en els Australopithecus?
- c) Quin és l'ancestre comú en el gènere Homo?
- d) Indica si són certes o falses les següents afirmacions:

Va aparèixer primer l'*Australopithecus Africanus* que l'*Australopithecus Afarensis*

C	F

Homo sapiens és l'únic representant actual del gènere Homo		
L'Homo habilis en l'ancestre comú del gènere Homo		
L'Homo Erectus va conviure amb l'Homo florencis		
L'Homo Sapiens va conviure amb l'Homo Neathertal		
Alguna espècie d' <i>Australopithecus</i> i d' <i>Homo sapiens</i> van conviure		

Exercici 13

Classifica mitjançant números les següents característiques a les espècies del gènere *Homo* o *Australopithecus* al qual pertanyin.

Incorpora la carn a la dieta

Intel·ligència i capacitat de comunicació

Desenvolupen una cultura complexa i una societat.

Predecessor dels Neandertal i el Sapiens

S'inicia en rituals funeraris i ritus

Era caçador, recol·lector

Fabrica eines de pedra

Fabrica eines d'os i fusta

Primer que surt d'Àfrica

Colonitza tots els hàbitats del planeta

Domina el foc

S'alimentaven de fruits i brots



1

Homo Sapiens

2

Homo habilis

3

Homo erectus

4

Homo antecessor

5

Homo neanderthalis

6

Australopithecus