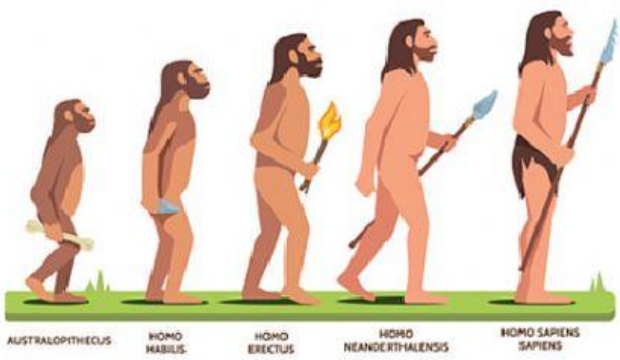
Actividad T.P 4

Nombre:

I- Lee el texto "¿Qué es la hominización?"



Significado: la hominización es el proceso evolutivo mediante el cual los homínidos se fueron transformándose hasta convertirse en el ser humano actual. Este proceso se dio durante varios millones de años.

Cambios: los principales cambios que experimentaron los hominidos y tuvieron que adaptarse fueron tres: bipedismo o caminar erguidos, aumento de la capacidad craneal y el desarrollo del lenguaje para comunitase.

Etapas: según las investigaciones actuales la trasformación de los homínidos paso por cinco fases principales en el siguiente orden: australopithecus, homo habilis, homo erectus, homo neandertal y homo sapiens .

2- Ubica los conceptos en el lugar correspondiente para armar el mapa conceptual de la hominización.

CAMINAR ERGUIDO

AUSTRALOPITHECUS

DESARROLLO DEL LENGUAJE

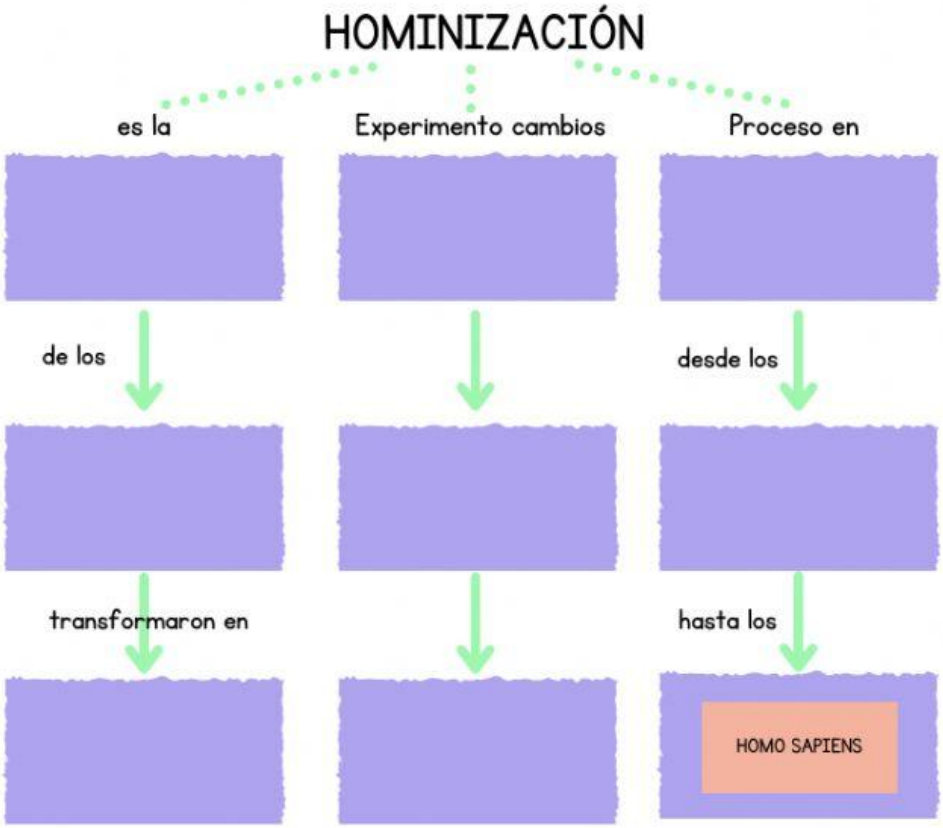
EVOLUCIÓN

FASES

SERES HUMANOS

HOMÍNIDOS

CAPACIDAD CRANEAL



LIVEWORKSHEETS

Actividad T.P 3

3- Lee el texto "La conquista del fuego"

Ciertamente la conquista del fuego ha representado un gran paso en el desarrollo cultural y en la misma evolución biológica del Hombre. Se puede mantener que el uso del fuego haya sido un factor importante para la difusión del Hombre de África a Europa y Asia. Muy probablemente el fuego representó una forma de defensa contra los animales carnívoros, que atemorizados por su resplandor, se mantenían lejos del campamento, especialmente de noche. Se debió utilizar además para conducir manadas de animales hacia las trampas (...).
Pero sobre todo la utilización del fuego para la cocción de alimentos supuso una ventaja indiscutible en la dieta del Hombre. Los productos animales y vegetales se digieren mejor si están cocidos. Aumenta así su poder nutritivo. De igual forma se hacen menos necesarias estructuras esqueléticas y musculares especialmente fuertes para masticar. Es probable que el aligeramiento del esqueleto facial se llevase a cabo en correlación con los cambios operados en la dieta y que estuvieron determinados por la cocción de los alimentos.
Tampoco se debe olvidar la importancia del fuego como elemento de unión de la familia y del grupo. En torno del fuego se refuerzan los vínculos sociales y se desarrollan mitos y símbolos de naturaleza espiritual y religiosa. La conquista del fuego fue, por lo tanto, uno de los factores más importantes.

FIORENZO FACCHINI. El origen del hombre. Madrid, Aguilar, 1990

- Imagina cómo era la vida del hombre antes de conocer el fuego, despues reflexiona sobre ¿por qué fue tan importante la conquista del fuego?. Luego escribe un breve texto

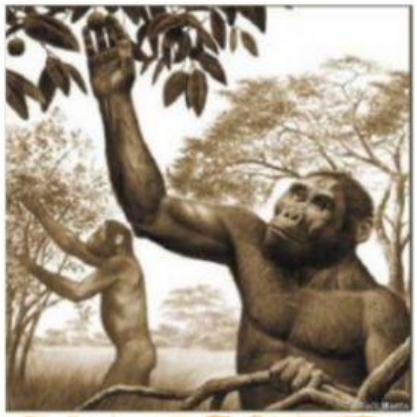
4- Con base en el cuadro de las características del proceso de hominización, escriba sobre las imágenes el tipo de vivienda (hábitad), los utensilios que elaboraron (herramientas) y forma de alimentarse (nutrición)

CARACTERÍSTICAS DEL PROCESO DE HOMINIZACIÓN

Homínidos	Cronología aproximada	Estatura	Nutrición	Estilo de vida y Hábitat	Herramientas fabricadas
Australopitecos	Hace 5 millones de años	1 m	Recolección	Nómadas vivían en praderas	Palos y piedras
Homo habilis	Hace 2,5 millones de años	1,5 m	Recolección y carroña	Nómadas vivían en praderas	Primeros utensilios de piedra
Homo erectus	Hace 1,5 millones de años	1,7 m	Caza de amínales	Sedentarios estacionales vivían en cavernas	Herramientas de piedra bifaces (puntas, lanzas) Usaron el fuego
Homo neandertal homo sapiens	Hace 200.000 años	1,7 m	Caza de grandes animales	Sedentarios vivían en cavernas	Herramientas de piedra especializadas para actividades
Homo sapiens sapiens	Hace 50.000 años	1,8 m	Caza, pesca y agricultura	Sedentarios vivían en chozas en aldeas	Herramientas de hueso. Herramientas más eficaces

LIVEWORKSHEETS

Actividad T.P 3



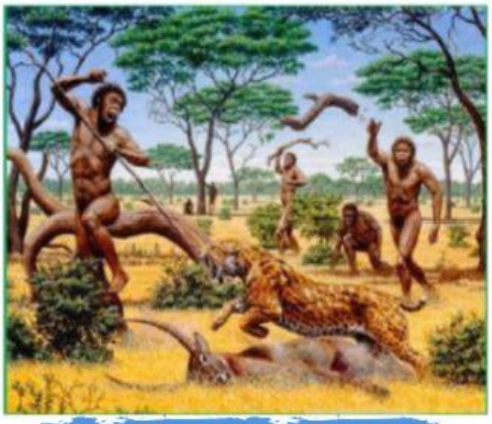
AUSTRALOPITHECO

Se alimentaban a partir de la _____ de frutos.
Vivian en las _____ al aire libre.
Usaban _____ y _____ como sus herramientas.



HOMO HABILIS

Ellos elaboraron los primeros _____ de _____
Se les conoce como "manitas"
Vivian en las _____ y se alimentaban de la carroña y de la _____.



HOMO ERECTUS

Aprendieron a usar el _____
En el estilo de vida eran _____ ocasionales en época de mayor frío.
Se alimentaban de la _____ de animales. Las herramientas eran de doble filo, es decir eran _____



HOMO NEANDERTAL

Se alimentaban a partir de la _____ de animales grandes como el _____
Vivieron en _____. Elaboraron herramientas de _____ _____



HOMO SAPIENS

Ademas de la caza y la _____ se dedicaron a la _____. Para vivir,
Ya construían _____ y formaron pequeñas _____.
Sus herramientas fueron más _____

LIVEWORKSHEETS