

NOMBRE: _____ FECHA: ____/____/____

MAESTRO(A): _____ GRADO: _____ GRUPO: _____

ESCUELA: _____



El Fuego: Gran Avance para el Hombre

Antes de que el ser humano controlara el fuego, ya poseía algunas ventajas que le permitirían consolidar su existencia sobre la tierra; su cerebro había evolucionado y aumentado de tamaño, por lo que era capaz de fabricar herramientas y armas que le facilitaban cazar a mayor número de presas, caminaba erguido y contaba con un dedo pulgar opuesto; sin embargo estaba condicionado a vivir en lugares cuyo clima fuera menos frío y a mudarse una vez que hubiera agotado los recursos del lugar.

Cuando el ser humano comenzó a controlar el fuego, lo aprovechó en su beneficio: recogía brasas después de un incendio, ocasionado por la caída de un rayo o por la erupción de un volcán, los llevaba a las cavernas donde vivían y procuraba alimentarlas en fogatas, pero no era capaz de producir fuego, por lo que era común que, a pesar de sus esfuerzos, terminara perdiéndolo. Hasta que el ser humano logró crear fuego, a partir de la fricción de dos piedras con partículas de hierro, o restregando un tronco de madera sobre una superficie de ramas secas, transformó su forma de vida.

El fuego significó un gran adelanto en la vida de los seres humanos, ya que gracias a este podían calentar sus cavernas e iluminarlas durante la noche, mantener alejados a los animales salvajes y coser la carne obtenida de las presas.

Preguntas

1) ¿Qué pasaba antes de que el ser humano controlara el fuego?

R: Antes de que controlara el fuego, ya poseía algunas ventajas que le permitían consolidar su existencia en la tierra.

2) ¿Cómo había evolucionado su cerebro?

R: Su cerebro había evolucionado mucho y había aumentado de tamaño, por lo que era capaz de fabricar herramientas y armas que le facilitaban la caza.

3) ¿A que estaba condicionado el ser humano?

R: El ser humano estaba condicionado a vivir en lugares no muy frío y a mudarse cada vez que hubiera agotado los recursos del lugar.

4) ¿Qué paso cuando comenzó el ser humano a controlar el fuego?

R: Lo aprovecho a su beneficio, recogía brasas después de un incendio, ocasionado por la caída de un rayo o por la erupción de un volcán. Comenzaron a llevarlo a sus cavernas donde Vivian para alimentar las fogatas.

5) ¿Cómo descubrió el ser humano que podía hacer fuego?

R: Consiguió descubrirlo a partir de la fricción de dos piedras con partículas de hierro, o restregando un tronco de madera sobre hojas secas.

6) ¿Para que utilizaban el fuego los seres humanos de esa época?

R: Lo utilizaban para iluminar sus cavernas durante la noche y mantener alejado a los animales salvajes, también para coser la carne de las presas obtenidas.