

GUÍA DE ELEMENTOS QUÍMICOS Y FORMACIÓN DE ADN DE NUESTRO SER HIPÓTETICO, PARA VIVIR EN EL PLANETA SELECCIONADO.



1. Realiza una lista de los elementos químicos que se encuentran en tu planeta
2. Para cada elemento busca sus características en la tabla periódica para conocerlos mejor.

ELEMENTO	MASA ATÓMICA	PUNTO DE FUSIÓN	PUNTO DE EBULLICIÓN	DENSIDAD	METAL O NOMETAL

3. De acuerdo a éstos elementos y a las condiciones ambientales de tú planeta. ¿qué tipo de organismo se formaría? Descríbelo (liviano como una mosca o pesado como un Transformer).
4. ¿Cómo se adapta a la presión y al a gravedad del lugar?
5. Si sabemos que todos los seres vivos guardan una relación entre lo que consumen para producir energía y lo que desechan. ¿qué elementos podrían usar para producir energía?
6. ¿cuáles de los elementos químicos encontrados pueden formar enlaces químicos, es decir, se pueden unir para formar una molécula semejante al ADN de los seres de la Tierra (tenga en cuenta la composición de ADN, consultada para biología)



