

Actividad # 33**La evolución de los seres vivos**

Curso:

Nombres y Apellidos:

I. Identifique los conceptos a los que se refiere: (Completar)

1. Hipótesis obsoleta, sostenía que la vida surge de manera automática, a partir de la materia orgánica e inorgánica bajo ciertas condiciones que permitieran su generación y desarrollo.

2. Sostiene que el universo fue creado por Dios, quien dio el aliento de vida a todo organismo sobre la tierra.

3. ¿Qué científico en 1864, desechó por completo la teoría de la generación espontánea?

4. El naturalista inglés Charles Darwin, en que obra propuso como principio de evolución la selección natural

5. Se caracteriza por tener un cráneo alto, frente amplia y ancha, nariz saliente (pero sin la abertura nasal prominente), mandíbula provista de mentón y dientes pequeños. Es el humano actual.

II. Complete los conceptos con las siguientes palabras: (Arrastrar y soltar)

a) En 1668, demostró el error de esta teoría. Para ello utilizó carne en recipientes de boca ancha cubiertos por tapas, telas, y otros al descubierto. Observó que las solo aparecían en los frascos abiertos, porque las moscas podían entrar y depositar sus huevos.

b) Teoría planteada por a principios del siglo XX, nos explica que la vida tiene un origen extraterrestre en forma de esporas, las cuales debieron soportar altas temperaturas.

c) Fred Hoyle y Chandra Wickramasinghe propusieron que el polvo espacial interestelar presentaba elementos orgánicos como el. Años más tarde se confirmó esta teoría.

d) La vida comienza a partir de la unión y conjugación de los (I, O, N, P y S) que forman a las biomoléculas inorgánicas (agua y sales) y orgánicas (glúcidos, lípidos, proteínas y ácidos nucleicos).

e) La Era Geológica ; conocida como la era de los

larvas

carbono

Francesco Redi

Mesozoica

Arrhenius

Dinosaurios

bioelementos