

EVALUACIÓN TEORIAS DE LA VIDA

1. Responde verdadero o falso con letras mayúsculas según corresponda:

La teoría CREACIONISTA dice que todos los seres vivos fueron hechos por un caldo primitivo

La teoría de la PANSPERMIA dice que los seres vivos existieron a partir de alguna partícula viva que viajó en el espacio hasta llegar a nuestro planeta en meteoritos o polvo cósmico

La teoría de la generación espontánea fue reconocida y respetada por todos hasta ahora

Francesco Redi puso a prueba la generación espontánea junto con Louis Pasteur

El nivel de organización más pequeño que existe es la célula

2. PREGUNTAS DE SELECCIÓN MÚLTIPLE:

La teoría del creacionismo indica que:

- Los seres vivos son invariantes
- Un ser divino "Dios" creó todo.
- La vida surgió de la combinación de los 4 elementos

La edad aproximada de la Tierra es de:

- 3400 millones de años
- 3000 millones de años
- 4560 millones de años
- 1500 millones de años

Urey y Miller no utilizaron uno de los siguientes gases en sus experimentos para simular la atmósfera primitiva

- Nitrógeno
- Oxígeno
- Hidrógeno
- Monóxido de Carbono

La teoría de Oparin- Haldane, indica:

- La vida surge de condiciones inestables del ambiente.
- La vida surge de esporas espaciales.
- La vida surge de la combinación de temperatura inestable y elementos químicos.

3. Explica como era la atmósfera primitiva y en base al siguiente grafico:

