

1 Luis Pasteur (padre de la microbiología) personaje que con sus experimentos derroca definitivamente la generación espontánea postula:
A) Que la vida se originó a partir de la materia inerte.
B) Que los microbios no se originaban por generación espontánea
C) Que los gusanos no se originan de la carne
D) Que la atmósfera no tenía oxígeno
E) Que la vida se originó a partir de la materia inerte

RSPT:

2 ¿Cuál es la composición de la atmósfera de la tierra cuando se originó la vida, según Oparin?
A) Oxígeno y nitrógeno, como la actual.
B) Hidrógeno, amoníaco, metano y vapor de agua.
C) Oxígeno, amoníaco, metano y vapor de agua.
D) Nitrógeno, amoníaco, metano y vapor de agua.
E) Oxígeno, Ozono, Ácidos inorgánicos, agua.

RSPT:

3 ¿Cómo se llama la teoría que plantea que la vida puede provenir de otros puntos del espacio además aparece ahí la/el _____?
A) Biogénesis - Archelensis
B) Quimiosintética - Entelequia
C) Generación espontánea - Génesis
D) Cosmogónica - Panspermia
E) Sintética - Mutacionismo

RSPT:

4 Marcar verdadero o Falso sobre **EVOLUCIÓN:**

- a) La generación espontánea de Aristóteles es conocida como Abiogénesis, y sirvió a la iglesia (V)(F)
b) Para Oparin - Haldane surgen los coacervados o seres prebióticos en el caldo primordial (V)(F)
c) Pasteur y Redi ayudan a demostrar la validez de la generación espontánea apoyándola (V)(F)
d) La panspermia o cosmogónica se postula que todo fue igual creado por la fuerza divina (V)(F)
a) VVFV
b) VFVF
c) FVFV
d) FFFF
e) VVFF

RSPT:

5 Relacionar sobre **TEORÍAS EVOLUTIVAS**

- a) Cosmogónica () ✓ Dada por Aristóteles donde las cosas surgen de lo inerte, Entelequia
b) Abiogénesis () ✓ Demostrada por Luis Pasteur desterrando la generación espontánea
c) Quimiosíntesis () ✓ Postulada por Svanted Arhenius, venimos del espacio como bacterias
d) Biogénesis () ✓ La vida en la tierra al inicio era caliente con coacervados y atmósfera reductora
A) BDAC
B) DABC
C) BCDA
D) CBDA
E) BACD

RSPT: