



No 07

Práctica Semanal BIOLOGÍA

TEORÍAS DE EVOLUCIÓN

1

La generación Espontánea o **ABIOGENESIS** es postulada por _____ donde es _____ quien con sus experimentos en carne logra demostrar el error

- a) Aristóteles – Luis Pasteur
- b) Lázaro Spallanzani – Francisco Redí
- c) Luis Pasteur – Aristóteles
- d) Aristóteles – Francisco Redi
- e) Francesco Redí – Lázaro Spallanzani

RSPT→

2

RELACIONAR: sobre teorías de evolución

- a) Biogénesis () ✓ La tierra en un inicio era caliente con ausencia de oxígeno (Oparín-Haldane)
- b) Generación Espontánea () ✓ La vida viene del espacio exterior como bacterias (Svanted Arhenius)
- c) Cosmológica () ✓ La vida viene de la vida ya existente (Luis Pasteur)
- d) Quimiosíntesis () ✓ La vida viene de una fuerza superior – entelequia (Aristóteles)

- a) CADB
- b) DCAB
- c) CDBA
- d) DBAC
- e) DACB

RSPT→

3

Dentro de los postulados por la quimiosíntesis la atmosfera primitiva era reductora, hace referencia a la ausencia de un elemento que es:

- a) Nitrógeno
- b) Hidrógeno
- c) Carbono
- d) Fósforo
- e) Oxígeno

RSPT→

4

Marcar verdadero o Falso sobre el **EVOLUCIÓN DE LAS ESPECIES**:

- a) Los **coacervados** pertenecen a (V)(F) la propuesta de **Arhenius** con la llegada de hongos espaciales
- b) La **panspermia** reafirma los (V)(F) trabajos de **Aristóteles** que la vida viene de la vida
- c) **Francesco Redi** combate la idea (V)(F) de Nedham sobre el caldo de carnero y calienta frascos
- d) Dentro de la atmósfera primitiva (V)(F) o caldo primordial de **Oparin** la posibilidad de vida era real

- a) FFVV
- b) FVVF
- c) VFFV
- d) FFFF
- e) VVVV

RSPT→

5

Sobre la **PANSPERMIA** se podría decir:

- a) La vida es un agregado químico de elementos enfriados
- b) La **Entelequia** genera fuerzas para dar la vida
- c) La vida llegó como **bacterias extremófilas**
- d) Los hongos llegan por explosiones espaciales y pueblan la tierra
- e) Es defendida por Luis Pasteur y Rudolph Virchow

RSPT→