LICEO ELVIRA SANCHEZ DE GARCES

PROFESOR JORGE LUIS PEREZ ORAMAS

**PRIMER AÑO MEDIO A/ BIOLOGÌA**

AÑO 2021 PRIMER SEMESTRE

Mail: jorge.luis.perez@liceoelvirasanchez.cl  +569 63521809

Nombre del estudiante: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Puntaje: 30 puntos.

PRUEBA SEMESTRAL (TRABAJO SUMATIVO 5 )

Objetivos:

1- Identificar y diferenciar teorías y postulados de algunas de las teorías que explican la Teoría de la evolución.

2- Validar el conocimiento sobre la teoría de la Selección natural.

I - Selección Múltiple: Encierra en un círculo la alternativa correcta. (12 PUNTOS)

1- La Teoría de Evolución de la Selección Natural fue propuesta por:

A. Oparín

B. Galileo Galilei

C. J. B. Lamark

D. Charles Darwin E. Luis Pasteur

2- La teoría que afirma que todos los seres vivos fueron creados tal y como son por un ser superior es:

A. La teoría del fijismo.

B. La teoría de la evolución de Lamarck

C. La teoría del catastrofismo.

D. La teoría del creacionismo.

3- Darwin basó sus estudios en:

A. Inglaterra

B. Ecuador

C. Islas Galápagos

D. Islas Canarias

E . Ninguna de las anteriores

4- Los fósiles:

A. Nos ayudan a conocer cuáles fueron los seres que existieron en el pasado y desparecieron.

B. Son restos de una colonización extraterrestre

C. Demuestran que los seres vivos fueron creados así

D. Demuestran la creación de géneros básicos de vegetales y animales.

II - La validación de los estudios de Mendel así como la verificación de la teoría de Weismann dieron inicio a la genética: El estudio de la herencia y la variación .El avance de la genética a enriquecido el desarrollo de la Teoría evolutiva . ( 9 PUNTOS)

Selecciona la alternativa correcta:

A. Esta es la base que dio origen a la denominada:

\_\_\_ Teoría Creacionista \_\_\_Teoría sintética de la evolución \_\_\_ Teoría de la evolución de Darwin

B. Esta teoría busca explicar :

\_\_\_ Nuestro origen extraterrestre \_\_\_ Fuimos creados por un ser divino \_\_\_ La evolución de las poblaciones es la base para comprender el origen de las especies.

C. La filogenia y la Zoonosis permitieron identificar:

\_\_\_ Fósiles de dinosaurios \_\_\_ El virus del COVID 19 y otras especies de virus \_\_\_ Las distintas especies de perros.

III - Presenta un afiche o exposición de libre representación y creatividad donde expreses tu apoyo o conocimiento de la teoría que explica la selección natural. ( 9 PUNTOS)