



**MISIONEROS CLARETIANOS
UNIDAD EDUCATIVA CLARETIANA
"LA PRESENTACIÓN"**

Leonidas Plaza 2700 y Bolivia; 3873295
Guayaquil – Ecuador



Una Institución al Servicio de la Vida
y la Dignidad del Ser Humano

**EXAMEN DEL PRIMER QUIMESTRE
CIENCIAS NATURALES.
7mo. Año Básica Media**

Nombre: _____

Fecha: _____

Docente: Lcda. Keyla Cruz

RECOMENDACIONES:

1.- Lea detenidamente las preguntas antes de contestar.

2.- Revise su evaluación.

3.-Cualquier intento de deshonestidad académica durante la evaluación, equivale a la anulación

De la nota (Art. 223 R-LOEI) Se considera como deshonestidad académica presentar como propios productos académicos o intelectuales que no fueren resultado del esfuerzo del estudiante o cualquier miembro de la comunidad educativa, o incurrir en cualquier actividad que otorgue una ventaja inmerecida a favor de uno o más miembros de la comunidad educativa de conformidad con lo prescrito en el presente reglamento y el Código de Convivencia Institucional.

SELECCIÓN SIMPLE

2.- Selecciona la característica según el sistema que se menciona.

1. Vasculares:

Opciones de Respuestas

- A. Producen su propia comida , por eso se consideran autótrofas
- B. Posee tubos conductores que distribuyen las sustancias y nutrientes que extraen del suelo , hacia toda la planta.
- C. Evolucionaron adaptándose en el ambiente terrestres y acuático.

2. Semilla :

Opciones de Respuestas

- A. Cumple la función de dispersión, proyección y reproducción de la especie.
- B. Permite que la planta esté sujeta a la tierra y extrae los nutrientes para su existencia.
- C. Es la sustancia rica en proteína que circula por los vasos conductores de la planta.

3. Hepáticas, helechos, musgos

Opciones de Respuestas

- A. Son plantas de la época Carbonífera.
- B. Tienen sus órganos completos para su reproducción.
- C. Necesitan de un ambiente húmedo para su existencia.

4. PLANCTÓNICOS:

Opciones de Respuestas



**MISIONEROS CLARETIANOS
UNIDAD EDUCATIVA CLARETIANA
"LA PRESENTACIÓN"**

Leonidas Plaza 2700 y Bolivia; 3873295
Guayaquil – Ecuador



*Una Institución al Servicio de la Vida
y la Dignidad del Ser Humano*

- D. Animales más grandes, cuyo movimiento es activo y no depende de las corrientes oceánicas.
- E. Organismos pequeños y microscópicos, que se desplazan con las corrientes del agua.
- F. Se encuentra en el fondo marino, pueden ser de vida libre o permanecer fijos.

5. NECTÓNICOS:

Opciones de Respuestas

- D. Animales más grandes, cuyo movimiento es activo y no depende de las corrientes oceánicas.
- E. Organismos pequeños y microscópicos, que se desplazan con las corrientes del agua.
- F. Se encuentra en el fondo marino, pueden ser de vida libre o permanecer fijos.

6. BENTÓNICOS:

Opciones de Respuestas

- A. Se encuentra en el fondo marino, pueden ser de vida libre o permanecer fijos.
- G. Animales más grandes, cuyo movimiento es activo y no depende de las corrientes oceánicas.
- H. Organismos pequeños y microscópicos, que se desplazan con las corrientes del agua.

VERDADERO O FALSO

7. Escribe V si es correcto y F SI ES FALSO.

- a) El Parque Nacional Yasuní queda en la Costa Ecuatoriana ()
- b) La Cordillera de Los Andes influye en la Biodiversidad de un país. ()
- c) No importa la tala de bosques, si sembramos más plantas y semillas. ()
- d) En la clasificación de las algas, pocas se adaptaron al medio terrestre. ()
- e) En el Ecuador existen unas 170 plantas endémicas en todas sus regiones ()

ELEGIR

8. Analizando la característica, selecciona el ecosistema correcto.

- 1. Temperaturas bajas durante todo el año con veranos cortos.
a) Sabana b) Tundra c) Pastizal d) Taiga
- 2. Altas temperaturas extremas y lluvias escasas,
a) Desierto b) Tundra c) Pastizal d) Taiga
- 3. Húmedo todo el año y con altas temperaturas
a) Desierto b) Tundra c) Bosques tropicales d) Taiga
- 4. Escasa lluvia y diversidad de especies animal.



**MISIONEROS CLARETIANOS
UNIDAD EDUCATIVA CLARETIANA
"LA PRESENTACIÓN"**

Leonidas Plaza 2700 y Bolivia; 3873295
Guayaquil – Ecuador

a) Desierto b) Sabana c) Pastizal d) Taiga



*Una Institución al Servicio de la Vida
y la Dignidad del Ser Humano*

Relaciona.

9. Asocia las imágenes con los ecosistemas de nuestro país.



AMAZONÍA
SIERRA
COSTA
INSULAR



**MISIONEROS CLARETIANOS
UNIDAD EDUCATIVA CLARETIANA
"LA PRESENTACIÓN"**

Leonidas Plaza 2700 y Bolivia; 3873295
Guayaquil – Ecuador



*Una Institución al Servicio de la Vida
y la Dignidad del Ser Humano*

Ubica

10. Coloca el número al que se relaciona cada causa con su consecuencia.

CAUSA DE DESIQUILIBRIO	RELACIÓN	CONSECUENCIA
A.-Tala desmedida de árboles		1. Contaminación del aire
B.-Introducción de especies		2. Basura
C.-Emisión de gases		3. Enfermedades y muertes de especies nativas
D.-Uso de objetos desechables		4. Empobrecimiento de la Tierra, deforestación