



### EVALUACION BIOLOGIA

<b>NOMBRE ALUMNO/A</b>	:		<b>PUNTAJE IDEAL: 18</b>
<b>FECHA EVALUACIÓN</b>	:		<b>PUNTAJE OBTENIDO:</b>
<b>CONTENIDO</b>	:	Biodiversidad	<b>NOTA</b>
<b>OBJETIVO</b>	:	Evolucion y clasificación de las especies	

**I. Selecciona la alternativa correcta:**

1. ¿Qué significa un ancestro común entre especies?
  - a. Las especies pueden seguir evolucionando.
  - b. Algunas especies pueden descender de una misma especie pero las adaptaciones o originan distintas especies.
  - c. Las teorías de la Lamarck eran correctas.
  - d. Se usan métodos de laboratorio para entender la evolución de las especies.
  
2. La paleontología es la ciencia que estudia las especies de seres vivos que ya no existen, esta ciencia permite:
  - a. Reproducir actualmente seres vivos que ya no existen para estudiarlos.
  - b. Evidenciar la teoría de evolución.
  - c. Saber cómo serán los ecosistemas en el futuro.
  - d. Aprender de la vida en otros planetas.
  
3. En qué lugar pudo Charles Darwin conocer varias especies y relacionarlas entre ellas en sus teorías:
  - a. Punta Arenas.
  - b. Inglaterra.
  - c. África.
  - d. Islas Galápagos.
  
4. ¿Cuál es el reino de los seres vivos del cual podríamos decir que descendemos los demás reinos?
  - a. Planta.
  - b. Animal.
  - c. Protista.
  - d. Monera.
  
5. La pantera y el leopardo son animales muy similares, pero los científicos tienen dudas de que sean de diferentes especies, en qué característica se puede comprobar que pertenecen a distintas o a la misma especie:
  - a. El color de los ojos.
  - b. El tamaño.
  - c. Los colmillos.
  - d. Si dos ejemplares de leopardo y pantera se reproducen y dan origen a cachorros fértils.
  
6. Los fósiles de tipo de impresión se forman por:
  - a. Cuando una planta o animal completo se pudre, pero deja tras de sí una impresión.
  - b. Los seres humanos prehistóricos pintan imágenes en la roca.
  - c. Los tejidos celulares son mineralizados convirtiéndose en piedra.
  - d. Por la lava de los volcanes.

II. Responde y fundamenta las siguientes preguntas(6 puntos):



Explique que son los órganos  
análogos:

---

---

---

Explique que son los órganos  
homólogos:

---

---

---