



Biología 1^º Medio

Curricular

forma: 1693007

- 1.- Los organos homólogos son aquellos que:
- A) Cumplen una misma función en distintos organismos.
 - B) Tienen una forma similar.
 - C) Se encuentran repetidos en un mismo organismo.
 - D) Derivan de un ancestro común.
- 2.- ¿Cuál de las siguientes estructuras aparecieron primero en la escala evolutiva de los vertebrados?
- A) Pulmones y extremidades.
 - B) Mandíbula y dientes.
 - C) Corazón de cuatro cámaras.
 - D) Huevos protegidos por cáscaras duras.
- 3.- La teoría que propone que los cambios geológicos y biológicos, incluyendo la desaparición de algunas especies, no se dieron de forma gradual sino de forma repentina y violenta, corresponde a:
- A) selección natural.
 - B) catastrofismo.
 - C) fijismo.
 - D) Evolucionismo.
- 4.- La finalidad de estudiar los fósiles está relacionada con la posibilidad que tiene el científico de averiguar:
- I. dónde y cuándo vivió el organismo.
 - II. el tipo de ambiente en el cual vivía el organismo.
 - III. los tipos de plantas y animales que vivieron previamente.
 - IV. la constitución génica de los organismos.
- A) I y II
 - B) III y IV
 - C) I, II y III
 - D) I, III y IV

- 5.- Una de las primeras observaciones que ayudaron a Darwin a plantear su teoría evolutiva fue lo que él llamó "Selección Artificial". Este proceso, llevado a cabo de manera usual por granjeros, consistía en:
- A) Modificación artificial de caracteres en los organismos en cultivo.
 - B) Selección de los mejores organismos para la venta.
 - C) Eliminación de los organismos infectados por plagas en los cultivos.
 - D) Selección de organismos con características deseables para la reproducción.
- 6.- ¿Cuál(es) de los siguientes fenómenos corresponde(n) a las principales causas de la variabilidad genética?
- I. Selección Natural
 - II. Mutaciones
 - III. Recombinación genética
- A) Solo I
 - B) Solo I y II
 - C) Solo I y III
 - D) Solo II y III
- 7.- Los órganos análogos a diferencia de los órganos homólogos :
- I. Son aquellos que tienen morfología similar.
 - II. Poseen distinta función pero tienen un origen común.
 - III. Son ejemplos de ellos, las alas de un ave y las alas de un insecto.
- A) Solo I
 - B) Solo II
 - C) Solo III
 - D) I y III
- 8.- ¿Cuál de las siguientes opciones es (son) evidencia(s) en contra del fijismo?
- I. La biodiversidad.
 - II. Los registros paleontológicos.
 - III. La anatomía comparada.
- A) Solo I
 - B) Solo II
 - C) Solo I y II
 - D) Solo II y III

HOJA DE RESPUESTA

POR FAVOR, NO RAYAR NI ESCRIBIR SOBRE LOS CUADRADOS NEGROS



	A	B	C	D	E
1	<input type="radio"/>				
2	<input type="radio"/>				
3	<input type="radio"/>				
4	<input type="radio"/>				
5	<input type="radio"/>				
6	<input type="radio"/>				
7	<input type="radio"/>				
8	<input type="radio"/>				
9	<input type="radio"/>				
10	<input type="radio"/>				

	A	B	C	D	E
31	<input type="radio"/>				
32	<input type="radio"/>				
33	<input type="radio"/>				
34	<input type="radio"/>				
35	<input type="radio"/>				
36	<input type="radio"/>				
37	<input type="radio"/>				
38	<input type="radio"/>				
39	<input type="radio"/>				
40	<input type="radio"/>				

	A	B	C	D	E
61	<input type="radio"/>				
62	<input type="radio"/>				
63	<input type="radio"/>				
64	<input type="radio"/>				
65	<input type="radio"/>				
66	<input type="radio"/>				
67	<input type="radio"/>				
68	<input type="radio"/>				
69	<input type="radio"/>				
70	<input type="radio"/>				

FORMA

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1	<input type="radio"/>									
2	<input type="radio"/>									
3	<input type="radio"/>									
4	<input type="radio"/>									
5	<input type="radio"/>									
6	<input type="radio"/>									
7	<input type="radio"/>									
8	<input type="radio"/>									
9	<input type="radio"/>									
0	<input type="radio"/>									



	A	B	C	D	E
11	<input type="radio"/>				
12	<input type="radio"/>				
13	<input type="radio"/>				
14	<input type="radio"/>				
15	<input type="radio"/>				
16	<input type="radio"/>				
17	<input type="radio"/>				
18	<input type="radio"/>				
19	<input type="radio"/>				
20	<input type="radio"/>				

	A	B	C	D	E
41	<input type="radio"/>				
42	<input type="radio"/>				
43	<input type="radio"/>				
44	<input type="radio"/>				
45	<input type="radio"/>				
46	<input type="radio"/>				
47	<input type="radio"/>				
48	<input type="radio"/>				
49	<input type="radio"/>				
50	<input type="radio"/>				

	A	B	C	D	E
71	<input type="radio"/>				
72	<input type="radio"/>				
73	<input type="radio"/>				
74	<input type="radio"/>				
75	<input type="radio"/>				
76	<input type="radio"/>				
77	<input type="radio"/>				
78	<input type="radio"/>				
79	<input type="radio"/>				
80	<input type="radio"/>				

CÉDULA NACIONAL DE IDENTIDAD

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
1	<input type="radio"/>									
2	<input type="radio"/>									
3	<input type="radio"/>									
4	<input type="radio"/>									
5	<input type="radio"/>									
6	<input type="radio"/>									
7	<input type="radio"/>									
8	<input type="radio"/>									
9	<input type="radio"/>									
0	<input type="radio"/>									

SI TU DÍGITO VERIFICADOR TERMINA EN K,
POR FAVOR, REEMPLAZALO POR CERO.



	A	B	C	D	E
21	<input type="radio"/>				
22	<input type="radio"/>				
23	<input type="radio"/>				
24	<input type="radio"/>				
25	<input type="radio"/>				
26	<input type="radio"/>				
27	<input type="radio"/>				
28	<input type="radio"/>				
29	<input type="radio"/>				
30	<input type="radio"/>				

	A	B	C	D	E
51	<input type="radio"/>				
52	<input type="radio"/>				
53	<input type="radio"/>				
54	<input type="radio"/>				
55	<input type="radio"/>				
56	<input type="radio"/>				
57	<input type="radio"/>				
58	<input type="radio"/>				
59	<input type="radio"/>				
60	<input type="radio"/>				

	A	B	C	D	E
81	<input type="radio"/>				
82	<input type="radio"/>				
83	<input type="radio"/>				
84	<input type="radio"/>				
85	<input type="radio"/>				
86	<input type="radio"/>				
87	<input type="radio"/>				
88	<input type="radio"/>				
89	<input type="radio"/>				
90	<input type="radio"/>				



Nombre
Apellidos
Teléfono
Mail