



UNIDAD EDUCATIVA JOSÉ JOAQUÍN DE OLMEDO

EVALUACIÓN SUMATIVA							
Área:	Ciencias Naturales	Jornada:	Vespertina	Fecha:	___/___/2026		CALIFICACIÓN:
Asignatura:	Ciencias Naturales	Trimestre:	Segundo				
Docente:	MSc. Mariela Elías Piguave/MSc. María Soto						
Curso:	6to.	Paralelo:	A - B	Período lectivo	2026 – 2027		
Propuesta:	Nº1	Adaptaciones curriculares	SI		NO	X	
Estudiante:							

Instrucciones

- Escribo correctamente mis datos informativos.
- Leo las instrucciones correctamente.
- La evaluación consta de 10 ítems, encierro en un círculo el literal correcto, 1 punto por cada ítem
- Solo debo encerrar **una sola opción de respuesta en cada ítem**, caso contrario mi respuesta será anulada.
- Mantengo una cultura de orden, evito realizar borrones, tachones y enmendaduras; en el caso de que incurra en estas situaciones mi respuesta será anulada.
- Practico el valor de la honestidad académica.
- Tengo prohibido utilizar aparatos electrónicos, (tablets, celulares u otro material) no autorizado para la evaluación.

Éxitos en el desarrollo de la evaluación

1. Identifico el tipo de fecundación que ocurre cuando el macho fecunda los óvulos fuera del cuerpo de la hembra. (1 punto)

- A) Interna
- B) Asexual
- C) Externa
- D) Vivípara

2. Relaciono los tipos de reproducción con sus características y selecciono el literal correcto. (1 punto)

Tipos de reproducción

- 1. Ovíparos
- 2. Vivíparos
- 3. Ovovivíparos
- 4. Marsupiales

Características

- a) Crías se desarrollan dentro del cuerpo materno.
- b) Nacen de huevos depositados fuera del cuerpo.
- c) Huevos permanecen dentro de la madre hasta eclosionar.
- d) Crías completan su desarrollo en un marsupio.

- A) 1b, 2a, 3c, 4d
- B) 1a, 2b, 3d, 4c
- C) 1c, 2d, 3b, 4a
- D) 1d, 2c, 3a, 4b

3. Selecciono la secuencia correcta del desarrollo de una mariposa.

(1 punto)

- A) Huevo – pupa – larva – adulto
- B) Larva – huevo – adulto – pupa
- C) Adulto – pupa – huevo – larva
- D) Huevo – larva – pupa – adulto



4. Analizo el caso: dos venados machos luchan por el territorio. ¿Qué relación intraespecífica presentan?

(1 punto)

- A) Cooperación
- B) Competencia
- C) Mutualismo
- D) Parasitismo



5. Relaciono cada interacción ecológica con su ejemplo y selecciono el literal correcto.

(1 punto)

Interacción ecológica

Ejemplo

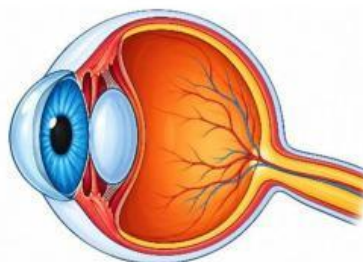
- | | |
|-----------------|---|
| 1. Parasitismo | a) Un león caza una cebrá. |
| 2. Depredación | b) Una garrapata se alimenta de un perro. |
| 3. Mutualismo | c) Un pez payaso y una anémona se benefician. |
| 4. Comensalismo | d) Un ave aprovecha restos de alimento sin perjudicar al otro animal. |

- A) 1a, 2b, 3d, 4c
- B) 1c, 2d, 3a, 4b
- C) 1d, 2c, 3b, 4^a
- D) 1b, 2a, 3c, 4d

6. Identifico la parte del ojo que regula la cantidad de luz que ingresa y selecciono la respuesta correcta.

(1 punto)

- A) Retina
- B) Iris
- C) Nervio óptico
- D) Cristalino



7. Identifico la función principal de los testículos en el sistema reproductor masculino. (1 punto)

- A) Producir espermatozoides.
- B) Alojar al bebé durante el embarazo.
- C) Producir óvulos.
- D) Comunicar el útero con la vagina.

8. Identifico el órgano del sistema reproductor femenino donde se desarrolla el bebé durante el embarazo. (1 punto)

- A) Ovario
- B) Útero
- C) Trompa de Falopio
- D) Vagina

9. Reconozco dónde se encuentra la información hereditaria que recibimos de nuestros padres. (1 punto)

- A) En el aire que respiramos.
- B) En los alimentos.
- C) En el sudor.
- D) En los cromosomas.

10. Analizo los cambios durante la pubertad y selecciono la afirmación correcta. (1 punto)

- A) Todas las personas experimentan exactamente los mismos cambios al mismo tiempo.
- B) La pubertad solo produce cambios en la estatura.
- C) La pubertad incluye cambios físicos y emocionales.
- D) Durante la pubertad dejan de funcionar las hormonas.

	Elaborado por: DOCENTE	Revisado por: JEFE DE ÁREA	Aprobado por: VICERRECTORADO
Nombre:	MSc. Mariela Elías MSc. Andrea Castro MSc. María Soto MSc. Dilia Gómez	MSc. Andrea Castro	Msc. Maritza Murillo Msc. Rosa Borja
Firma:			
Fecha:	19 de octubre del 2026	19 de octubre del 2026	19 de octubre del 2026