



Institución Educativa "MANUELA ESPEJO"
EQUIDAD, LIBERTAD Y CIENCIA
EVALUACIÓN DE DESTREZAS DEL SEGUNDO QUIMESTRE
AÑO LECTIVO 2021-2022

ÁREA: CIENCIAS NATURALES

FECHA:

NOMBRE: GRADO: 7mo PARALELO "....." PUNTAJE

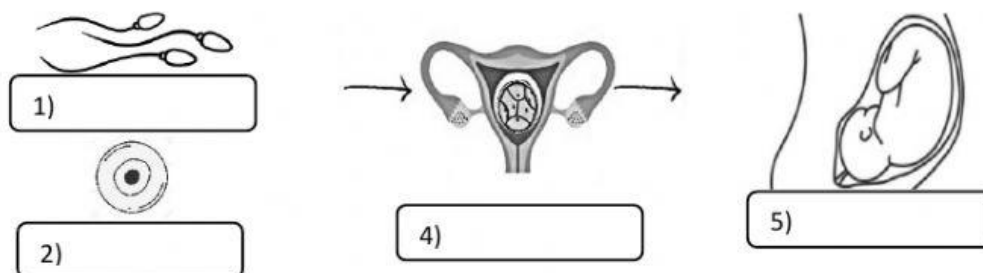
/10

1. Seleccione la clasificación de músculos que existen: (1p)

- a) Rápidos y lentos
- b) Largos o fusiformes
- c) Voluntarios e involuntarios
- d) Orbiculares

2. Arrastre el cuadro correcto en el proceso de fecundación hasta la formación del bebé. (1p)

a) ESPERMATOZOIDE	b) BEBÉ	c) ÓVULO	d) EMBRIÓN
-------------------	---------	----------	------------



3. Señale con una flecha la función correcta de los órganos del aparato reproductor masculino. (1p)

- 1. Lleva los espermatozoides al exterior
- 2. Fabrica un líquido que sirve de alimento y transporte a los espermatozoides
- 3. Donde se forman los espermatozoides
- 4. A través de su extremo desemboca la uretra

a) Testículos

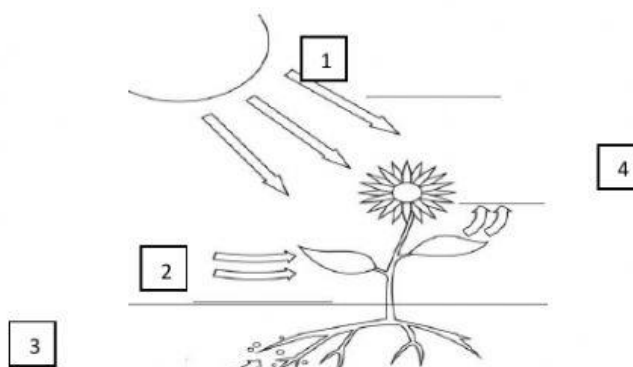
b) Uretra

c) Pene

d) Próstata

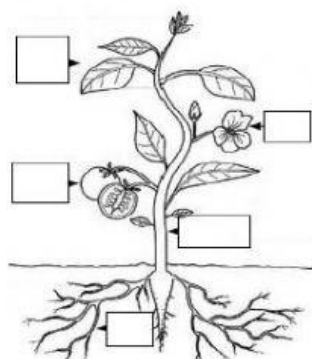
4. Escriba el proceso de la fotosíntesis (1p)

- a) Agua
- b) Oxígeno
- c) Energía solar
- d) Dióxido de carbono



5. Ponga el número correspondiente en los cuadros las partes de la planta. (1p)

1. Raíz
2. Frutos
3. Hojas
4. Tallo
5. Flores



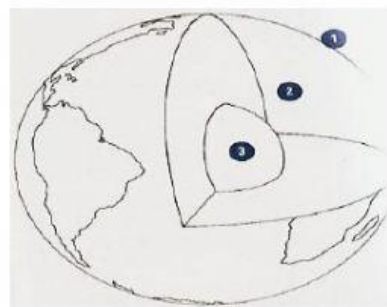
6. Una con flechas los movimiento de las placas (1p)

- a) Zonas de colisión de placas
- b) Zonas de separación de placas

- Zonas en las que las placas se alejan y existe una gran actividad volcánica.
- Zonas en las que las placas se acercan y colisionan.
- Pueden formar nuevas cordilleras o islas.
- Pueden formar nuevas cordilleras submarinas.

7. Señale con una flecha las partes de la tierra. (1p)

- 1- El núcleo de la tierra.
- 2- El manto.
- 3- La corteza terrestre
- 4- Las aguas.



8. Arrastre la palabra en el método apropiado de separación que emplearía para separar las siguientes mezclas. (1p)

Decantación

Tamización

Imantación

Filtración

- a. Sólidos de diferentes tamaños, como harina y trigo. _____
- b. Separación de sólidos de líquidos, como café pasado. _____
- c. Dos líquidos de diferentes densidades, como aceite y mercurio. _____
- d. Componentes con atracción magnética, se utilizan para separar las partes de un auto. _____

9. Una con una línea las características de los tipos de energía con el tipo al que pertenecen. (1p)

No producen CO2
Generan residuos contaminantes.
Son inagotables.
Suponen un riesgo para la salud.

Renovables
No renovables

10. Responda a las preguntas de reflexión (1p)

a) ¿De qué manera aprendido a cuidar las plantas?

b) ¿Ha cumplido hábitos para evitar contaminar el medio ambiente?

c) ¿Por qué cree usted que las plantas son el oxígeno del planeta?

d) ¿De qué manera ayudaría a tener hábitos a las personas para evitar la contaminación?

ELABORADO	REVISADO	APROBADO
DOCENTES: Lic. Narciza Erazo Lic. Janet Sangucho Lic. Sandra Armas Lic. Cecilia Toasa Lic. Alexandra Pozo	COORDINADORA: Lic. Narciza Erazo	SUBDIRECTORA: Lic. Fanny Noboa
Fecha:	Fecha:	Fecha: