

Instrucciones Generales

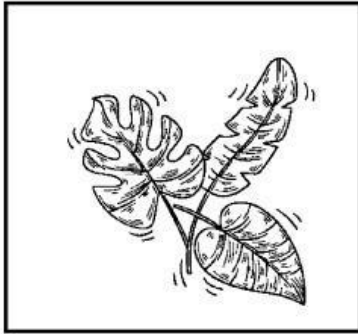
Elementos a tomar en cuenta para la elaboración de la prueba:

- 1-Trabajar de forma individual.
- 2-La Prueba Nacional Estandarizada sumativa está compuesta por 30 ítems.
- 3-Cada ítem presenta tres posibilidades de respuesta: Solamente una de ellas es la respuesta correcta.
- 4-Lea cuidadosamente cada ítem y sus respectivas opciones. Puede utilizar el espacio al lado de cada ítem para realizar cualquier anotación que necesite, con el fin de hallar la respuesta.
- 5-Ningún ítem debe aparecer sin respuesta o con más de una.

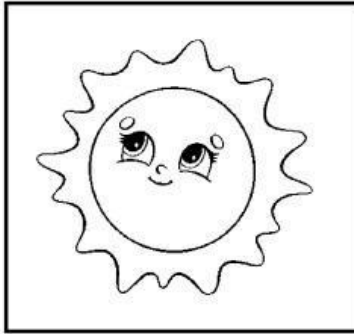
SELECCIÓN DE RESPUESTA

Indicación: Lea detenidamente cada enunciado. Escriba una equis dentro del paréntesis que contenga la respuesta correcta.

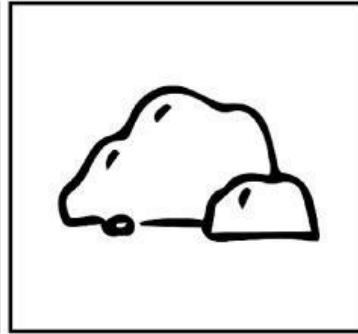
1. **Observe** las imágenes. **¿Cuál** de las opciones corresponde al **reino biológico denominado plantae**?



()

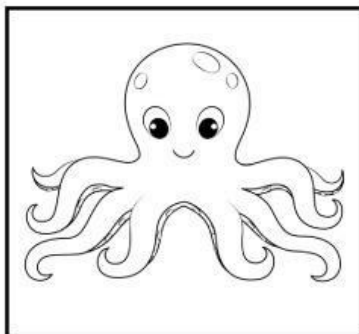


()

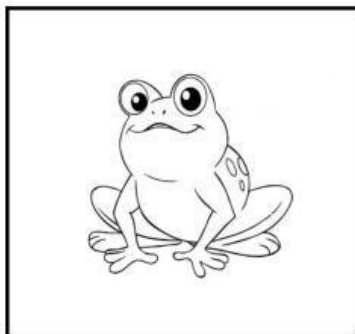


()

2. **Observe** las imágenes. **¿Cuál** de las opciones representa un **organismo vertebrado**?



()

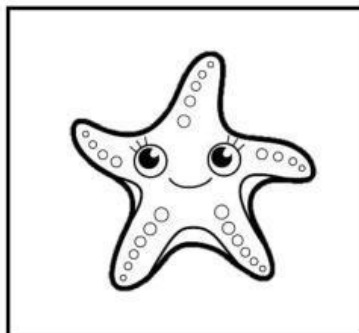


()

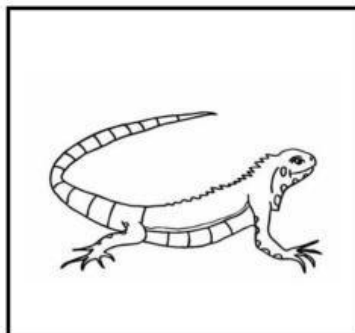


()

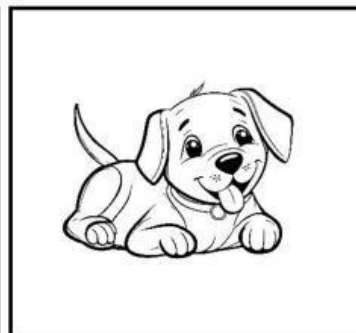
3. **Observe** las imágenes. **¿Cuál** de las opciones representa un **organismo invertebrado**?



()

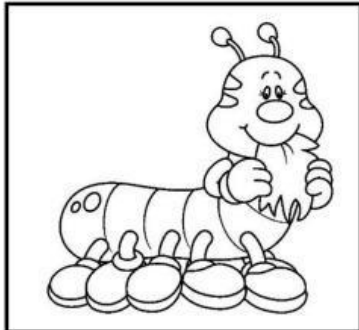


()

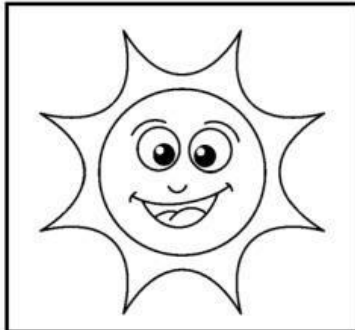


()

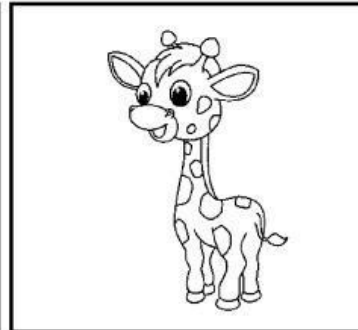
4-Observe las imágenes. ¿Cuál de las opciones corresponde a un **componente abiótico** del ecosistema?



()



()

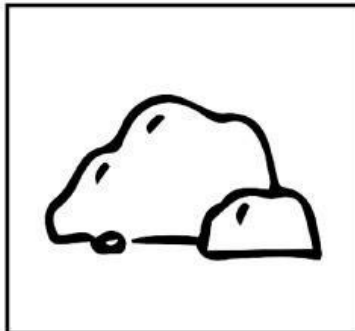


()

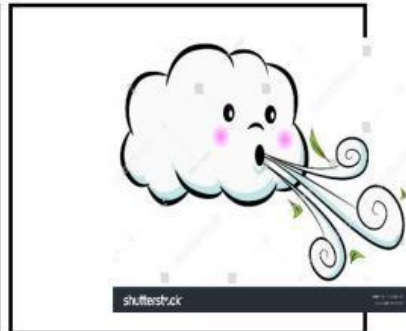
5-Observe las imágenes. ¿Cuál de las opciones representa un **tipo de organismo biótico**?



()

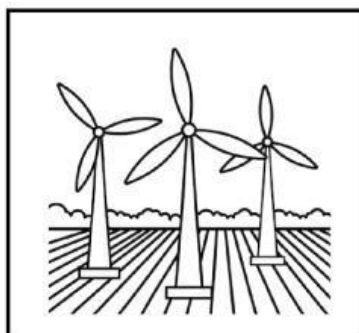


()

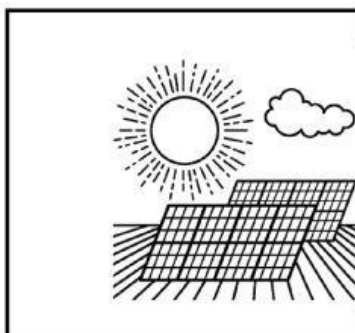


()

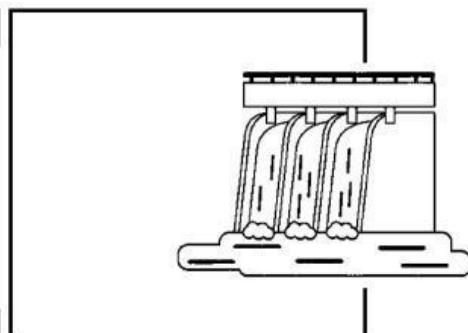
6-Observe las imágenes. ¿Cuál de las opciones representa la **energía solar**?



()

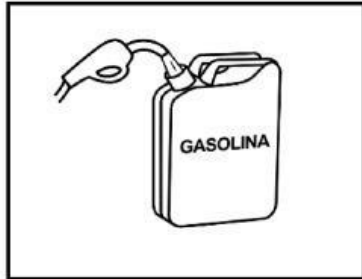


()



()

7-¿Cuál opción representa un **uso eficiente de la energía eléctrica**?



()



()



()

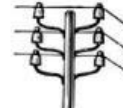
8-¿Qué **nombre recibe la energía que se manifiesta en forma de viento**??



() Eólica.



() Calórica.



() Eléctrica.

11-¿Qué nombre recibe **la energía que se almacena en los imanes**?



() Hidráulica



() Magnética.



() Geotérmica.

12-¿Qué nombre recibe la energía que proviene del **Sonido**?



() Solar.



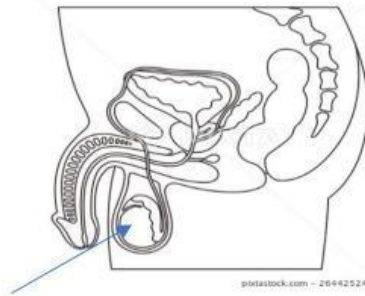
() Sonora.



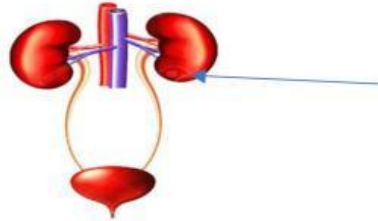
() Geotérmica.

13- El órgano señalado en el sistema reproductor masculino se denomina

- () Próstata
- () Pene
- () Testículo



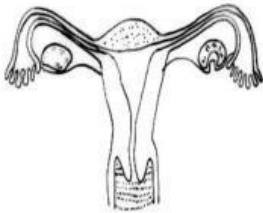
14-Observe la imagen



El órgano señalado en la anterior imagen se denomina

- () corazón
- () riñón
- () estómago

15-Observe las siguientes imágenes: ¿Cuál de ellas representa al sistema circulatorio?

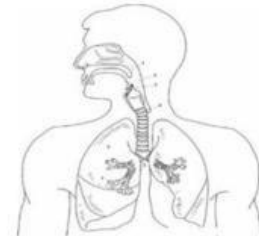


()

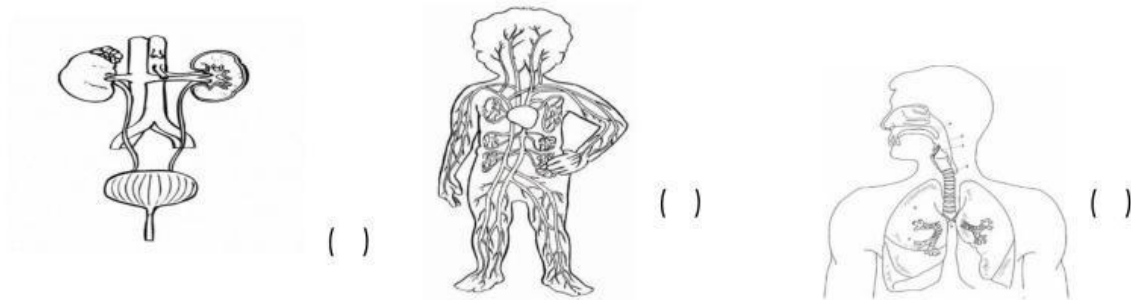
()



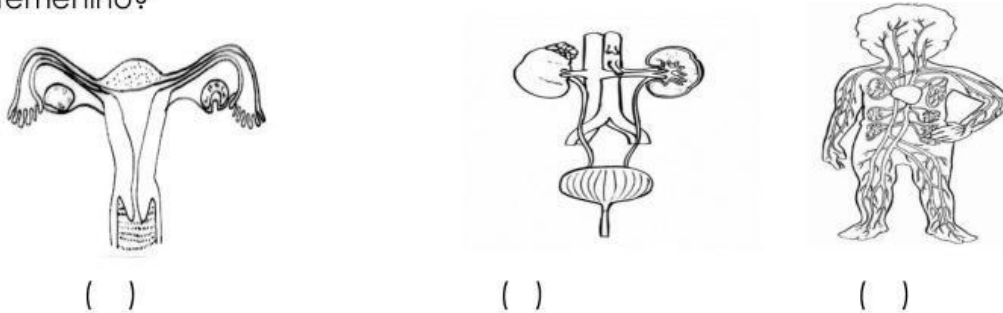
()



16-Observe las siguientes imágenes: ¿Cuál de ellas representa al sistema respiratorio?



17- Observe las siguientes imágenes: ¿Cuál de ellas representa al sistema reproductor femenino?



18- Lea la información.

La **respiración** es un proceso involuntario y automático que realiza nuestro organismo, es decir, no es una acción que nosotros deseemos hacer y dejar de hacer.



¿A cuál **sistema del cuerpo humano** hace referencia el texto anterior?

() Sistema digestivo () Sistema urinario () Sistema respiratorio

19-Observe la imagen.



¿Cuál **uso racional de la flora y la fauna** corresponde la imagen anterior?

☐ Reforestar ☐ Deforestar ☐ Transporte

20-Observe el ejemplo del animal del recuadro.

Según su forma de obtener su alimento. ¿Cómo se clasifica ese animal?

☐ Carnívoro.

☐ Herbívoro.

☐ Omnívoro.



21- Observe el ejemplo del animal del lado derecho.

Según su forma de obtener su alimento, se clasifica como un animal (vaca)

☐ Herbívoros.

☐ Carnívoros.

☐ Omnívoros



Lea el caso relacionado con los cuidados del sistema reproductor y responda las preguntas 22, 23 y 24.

Mariela tiene 18 años y ya tuvo su primera menstruación a los 17. Últimamente le duelen más los pechos, la espalda y ha tenido infecciones vaginales. En su familia nadie le ha hablado sobre los cuidados que debe tener con su sistema reproductor femenino y qué objetos sanitarios debe utilizar ahora.

22- Según el texto: ¿A qué edad tuvo Mariela su primera menstruación?

☐ 15 años

☐ 18 años

☐ 17 años

23 ¿Cuáles cambios a experimentado en el último año?

☐ Le duele la cabeza.

☐ Su voz se hizo más grave.

☐ Le duelen más los pechos, la espalda y ha tenido infecciones vaginales.

24. ¿Cuál es un buen consejo para Mariela sobre el cuidado del Sistema Reproductor?

☐ Utilizar prendas muy ajustadas.

☐ Bañarse solamente una vez a la semana.

☐ Extremar la higiene durante la menstruación.

25- Lea la información del recuadro.

La adolescencia es una etapa de transición entre la infancia y la adultez, que suele comprender entre los 10 y 19 años de edad. Durante este período, tanto hombres como mujeres experimentan cambios físicos, emocionales y psicológicos significativos.

Un cambio que experimenta el hombre en la etapa de la adolescencia corresponde a

- ☐ Se le ensanchan las caderas.
- ☐ La cambia la voz.
- ☐ Le viene la menstruación.

26- Lea la información del recuadro

- ✓ Testículos
- ✓ Uretra
- ✓ Próstata

Los órganos anteriores son parte del sistema

- ☐ Reproductor femenino
- ☐ Reproductor masculino
- ☐ Digestivo

27- Lea la información del recuadro

- ✓ Los ovarios
- ✓ Las trompas de Falopio
- ✓ Útero

Los órganos anteriores son parte del sistema

- ☐ Reproductor femenino
- ☐ Reproductor masculino
- ☐ Reproductor compuesto

28- ¿Cuál de las opciones corresponde a una medida de prevención para el cuidado del sistema reproductor?

- ☐ Sentarse en inodoros sucios.
- ☐ No limpiarse después de ir al servicio sanitario.
- ☐ Utilizar ropa interior limpia y seca todos los días.

29- Lea la información del recuadro

Secarse muy bien después del baño con una toalla limpia corresponde a

- ☐ Una medida preventiva al cuidado del sistema reproductor
- ☐ Una mala medida de higiene
- ☐ Una medida sin importancia

30-Lea la información del recuadro:

Carlos le gusta ver televisión, todas las tardes, después de hacer la tarea se sienta en la sala de su casa a ver películas, como hace mucho calor, enciende el abanico. Llegó su amigo Roberto y lo invitó a jugar bola. Carlos salió corriendo de la emoción y dejó la tele y el abanico encendidos.

Según el texto ¿Cuál consejo le darías a Carlos para ahorrar energía eléctrica?

- ☐ Qué deje los electrodomésticos encendidos.
- ☐ Qué no juegue bola.
- ☐ Qué apague los electrodomésticos cuando no los utilice,

