

Evaluación Inicial

Nombre: Curso: 5º PRIMARIA

Fecha: /09/16 Control inicial Calificación

--

1. Completa las siguientes oraciones:

La fotosíntesis, que es el proceso mediante el cual la planta elabora su _____, es imprescindible para la vida en la Tierra ya que las plantas _____.

Las plantas, a través de sus hojas, toman del aire un gas llamado _____ que es perjudicial para el ser humano y otros animales. Además, producen _____, necesario para la respiración de otros seres vivos.

Por tanto, las plantas son los _____ de los ecosistemas.

2. Clasifica los siguientes animales vertebrados especificando a qué grupo pertenece cada uno:



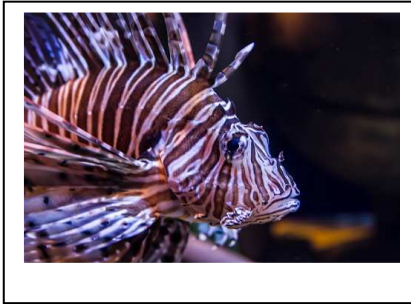
--



--



--



--

3. Marca con una V las oraciones verdaderas y con una F las falsas.

- Los animales invertebrados no tienen casi huesos, pero sí columna vertebral.
- Atendiendo a su reproducción, la mayoría son ovíparos.
- Los grupos más importantes de invertebrados son los moluscos, los poríferos y las estrellas de mar.
- Los insectos y los crustáceos pertenecen al mismo grupo de invertebrados: los artrópodos.

4. Clasifica los siguientes animales invertebrados especificando a qué grupo pertenece cada uno:





5. Indica a qué aparato o sistema pertenece cada uno de estos componentes.

Faringe: _____

Estómago: _____

Corazón: _____

Testículos: _____

Vejiga: _____

Encéfalo: _____

Huesos: _____

Pulmón: _____

6. ¿Cómo es la estructura de los seres vivos? Completa las siguientes frases

- El cuerpo está compuesto por células que se agrupan para formar _____.
- Varios tipos de tejidos funcionan juntos para constituir un _____.
- Varios órganos actúan de forma coordinada formando los _____ o _____.

7. Utiliza las palabras del recuadro para explicar cómo funciona el ojo:

cristalino – cerebro – pupila – córnea – iris – retina (x2)

- La _____ es una fina capa transparente por la que pasa la luz hacia la pupila.
- La _____ es un pequeño orificio que permite que la luz llegue al interior de ojo.
- El _____ es una lente que enfoca la luz sobre la _____.
- La _____ recibe la información de la imagen y la manda al nervio óptico.
- El nervio óptico manda las señales recibidas al _____, que las interpreta y elabora una respuesta.
- El _____ es una zona coloreada que puede cambiar de tamaño para dejar pasar más o menos luz.

8. Marca con una V las oraciones verdaderas y con una F las falsas:

- Para que tenga lugar una combustión solo es necesario que haya oxígeno.
- El papel, en una combustión, se convierte en cenizas y humo.
- El hierro solo se oxida cuando está en contacto con el agua.
- La fermentación se da en alimentos como el pan o el yogur.
- El hierro desaparece cuando se oxida.

9. Identifica a qué forma de energía corresponden estas características

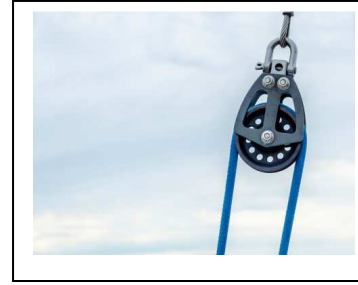
- Es propia de los cuerpos que tienen luz.

- Se almacena en los alimentos que comemos y en los combustibles.

- Se manifiesta en forma de calor.

- Permite que funcionen máquinas como los electrodomésticos.

10. Observa estas imágenes y contesta a las preguntas:



- ¿Son máquinas simples o compuestas?

¿Por qué está formada una máquina compuesta?