



Ciencias Naturales 5to. Grado
Ficha #1 Enero 2017
Prof.: Ángela Santos

¿Sabías que la adaptación de los organismos a diferentes climas ha hecho posible la identificación de distintas zonas en el globo terráqueo?

¿Qué lograrás al finalizar esta ficha?

Explicar qué son los biomas y ecosistemas, mencionando sus componentes esenciales, estableciendo las consecuencias de la acción humana en ellos y promoviendo una actitud de sensibilidad y respeto por la conservación del medio ambiente.

P.C: Viernes 20 de enero

Entrega: Lunes 23 de enero.

Actividades:

1.- Hemos estudiado la biosfera y sabemos que hay vida en muchos lugares del planeta. Observa la información en el siguiente link <https://www.youtube.com/watch?v=Lbc-WfixURY> y partiendo de este conocimiento:

Explica la importancia de los ecosistemas para los seres vivos. Haz un dibujo o pega una lámina de un ecosistema terrestre y uno acuático.

2.- Investiga y prepara un esquema sobre los biomas del planeta.

3.- ¿Cuáles biomas pequeños podemos encontrar en la isla de Santo Domingo? Pega una lámina de cada uno.

4.- ¿Cómo ayudaría el reciclaje a los ecosistemas terrestres de nuestro país?

5.- ¿Qué hacen las plantas y animales para adaptarse a los diferentes medios y sobrevivir?



Ciencias Naturales 5to. Grado
Ficha #2 Enero 2017
Prof.: Ángela Santos

¿Sabías que existe una gran diversidad de organismos y para su estudio ha sido necesario agruparlos según sus características?

¿Qué lograrás al finalizar esta ficha?

Conocer los criterios utilizados para clasificar a los seres vivos y nombrar las principales características de los vegetales.

P.C: Viernes 27 de enero

Entrega: Lunes 30 de enero

Actividades:

- 1.- Investiga sobre la clasificación de los seres vivos y escribe un breve resumen sobre la información.
- 2.- ¿Por qué se hizo necesario clasificar a los seres vivos?
- 3.- ¿Qué se toma en cuenta para agrupar dichos seres?
- 4.- Completa el esquema sobre los cinco reinos de los seres vivos.

REINOS	CARACTERÍSTICAS	EJEMPLOS
Animales		
Plantas		
Hongos		
Protistas		
Moneras		

5.- Investiga y explica el aporte de los siguientes personajes a la taxonomía o clasificación de los seres vivos: (pega una foto)

- 👤 Aristóteles:
- 👤 Charles Darwin:
- 👤 John Ray:
- 👤 Carlos Linneo:

Nombre _____	Foto
Nació _____	
Aportes a la humanidad:	

Murió _____	



Ciencias Naturales 5to. Grado
Ficha #3 Enero 2017
Prof.: Ángela Santos

¿Sabías que existe un reino de seres vivos que no son ni plantas ni animales?

¿Qué lograrás al finalizar esta ficha?

Describir las principales características de los animales distinguiendo vertebrados e invertebrados.

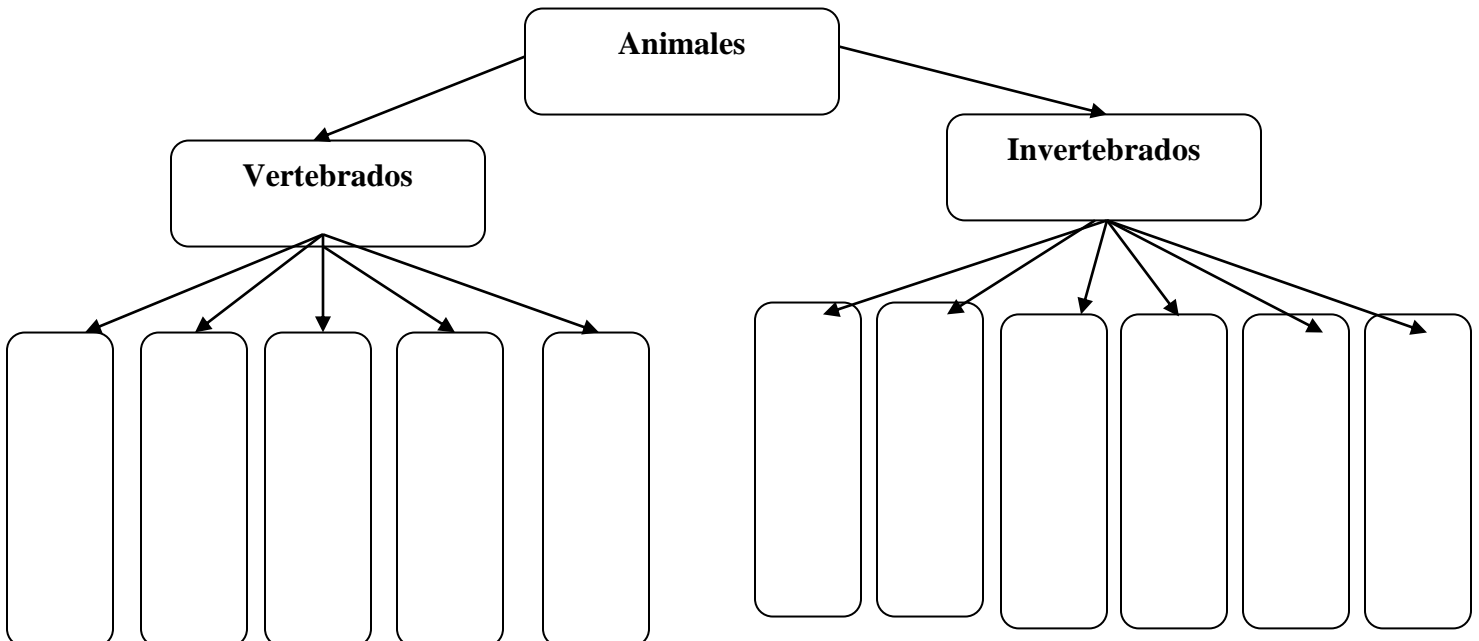
P.C: Viernes 3 de febrero

Entrega: Lunes 6 de Febrero

Actividades:

1.- Investiga por qué los animales se clasifican en vertebrados e invertebrados y explícalo con tus propias palabras.

2.- Completa el esquema sobre la clasificación de los animales.



3.- Observa con atención el siguiente link

<https://www.youtube.com/watch?v=W2nAls6lusg>. Escribe el resumen de la información.

4.-Las bacterias son organismos muy simples, pero son muy importantes. ¿En qué consiste su importancia?

5.- Anteriormente los hongos formaban parte del reino de las plantas. Investiga por qué se pensaba así. Dibuja un hongo y escribe sus partes.