

## Nivelación de Básica Primaria



Nombre del Estudiante: \_\_\_\_\_

Asignatura: Ciencias Naturales

Sede: \_\_\_\_\_

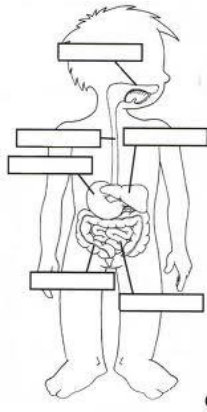
Conforme lo estipula el Decreto 1290 y en coherencia con el sistema de evaluación y promoción institucional, se plantea el siguiente plan de nivelación y/o reconocimiento de saberes, como estrategia para la superación de la dificultad presentada en el área y el mejoramiento del rendimiento académico del estudiante.

**Observación:** El taller debe presentarse a mano completamente diligenciado con las normas del ICONTEC y ser sustentado en las fechas programadas por la institución; espacios en los cuales el estudiante dará cuenta de sus conocimientos y competencias.

1. Investiga las características de los seres vivos y las de los no vivos
2. Identifica las formas en que los animales se adaptan a su medio
3. Realiza un cuadro descriptivo con las características adaptativas de los siguientes animales:

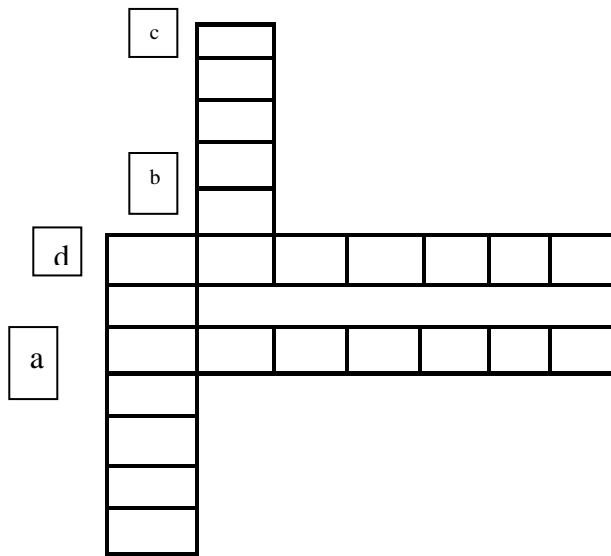
ANIMAL	HABITAT		
	ACUATICO	TERRESTRE	AEREO
Búho			
Camello			
Tiburón			
Gaviota			
Mariposa			
Alce			

4. Investiga la célula: sus partes, clases y funciones.
5. Contesta F si el enunciado es falso y V si es verdadero.
  - a. \_\_\_\_ Todos los seres vivos están compuestos por una sola célula.
  - b. \_\_\_\_ Los organismos unicelulares son aquellos que no poseen una membrana nuclear y su núcleo no está definido, a estos organismos se les llama procarióticos
  - c. \_\_\_\_ Los organismos eucariotes son los más desarrollados y poseen además de un núcleo definido un código genético llamado ADN.
  - d. \_\_\_\_ La diferencia entre una célula animal y otra vegetal es que una posee núcleo y la otra no, además que solo en la vegetal se encuentran las vacuolas para almacenar agua y nutrientes mientras en los animales estos organelos no existen.
  - e. \_\_\_\_ En los procesos básicos de la célula se distinguen entre los más importantes, nutrición, respiración y reproducción, los cuales ocurren todos de la misma manera y en los mismos organelos.
6. En el siguiente esquema coloca las partes del sistema digestivo e investiga sus funciones para el ser humano



7. Investiga las principales enfermedades del sistema respiratorio}

8. Utiliza las siguientes claves para llenar el crucigrama



- Es la habilidad para producir cambios en la materia: \_\_\_\_\_
- El sol, el viento, el calor, la electricidad, el agua son \_\_\_\_\_ de energía.
- La energía se mueve de un lugar a otro en forma de \_\_\_\_\_ (invertida)
- La energía proveniente del petróleo se forma a partir de animales muertos hace muchos años, estos se conocen como \_\_\_\_\_.

9. Investiga las partes del sistema reproductor masculino y del sistema reproductor femenino.

10. Explica el ciclo según la imagen

