



REPÚBLICA DE COLOMBIA
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN MUNICIPAL DE
PALMIRA
“INSTITUCIÓN EDUCATIVA “DE ROZO”
Aprobada por Resolución N° 0835 del 20 de FEBRERO de
2.017

INFORMACIÓN GENERAL

GUÍA DE APRENDIZAJE No. _____

ÁREA O ASIGNATURA:	CIENCIAS NATURALES.
NOMBRE DE LA GUIA(S):	Guía # 02
DURACIÓN (MES)	Del 01 al 31 de marzo de 2021
DOCENTE(S):	LEYDA CAICEDO, NIDIA SANCHEZ, NATHALY SAAVEDRA, WILLIAM SOLIS, MARIA DEL CARMEN DE ALBA, ELADIO DOMINGUEZ, NELLY PATRICIA GONZALES
GRADO:	SEGUNDO
PERIODO:	UNO
OBJETIVO DE APRENDIZAJE y/o DBA:	<input type="checkbox"/> comprende la relación entre las características físicas de plantas y animales con los ambientes en donde viven teniendo en cuenta sus necesidades básicas luz, agua, aire, suelo, nutrientes, desplazamiento y protección.

INTRODUCCIÓN



BIENVENIDO Y BIENVENIDA, soy la guía de aprendizaje de ciencias naturales para segundo Año Básico. En el que aprenderás acerca del hábitat de las plantas y los animales.

Para lograr esta misión te invito a emprender contigo un viaje muy interesante y divertido. ¡Verás que maravilloso es conocer, compartir, investigar y aprender! Te invito a compartir con tu familia; ellos son una fuente inagotable de conocimientos y experiencia, aprovéchalos al máximo. Así podrás poner en práctica todo lo que

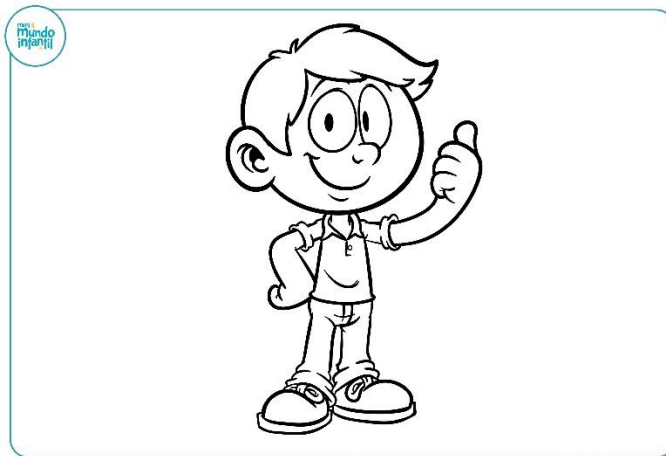
aprendas en tu vida práctica. Recuerda que debes contar con acompañamiento familiar y si tienes duda puedes escribirme a mi WhatsApp para ayudarte a resolver tus inquietudes.

¿Qué voy a aprender?



SABIAS QUE:

Las plantas y los animales son seres vivos que viven en espacios llamados **habitats**, en los cuales encuentran los elementos necesarios para su subsistencia.





DESIERTO



DOMÉSTICO



GRANJA



BOSQUE



OCÉANO

TIPOS DE HABITAT



POLAR



SABANA



BOSQUE TROPICAL



HUMEDAL



SELVA

¿Dónde viven los animales y las plantas?

- Los organismos viven en diferentes lugares.
- Los seres vivos necesitan refugio, alimento, espacio, aire y agua.
- Las plantas y los animales se relacionan con el lugar dónde viven.



LO QUE ESTOY APRENDIENDO

Los animales y las plantas viven en diversos lugares de nuestro planeta de donde obtienen todo lo que necesitan:

AGUA, AGUA, ALIMENTO, ESPACIO, Y REFUGIO

A este lugar se le llama

HABITAT



Los hábitats son muy diversos y en ellos viven diferentes seres vivos. Un **hábitat** puede ser tan grande como un bosque o tan pequeño como la rama de un árbol.



PRÁCTICO LO QUE APRENDÍ



AHORA TE CONTAREMOS DONDE VIVEN LOS ANIMALES Y LAS PLANTAS

Terrestre

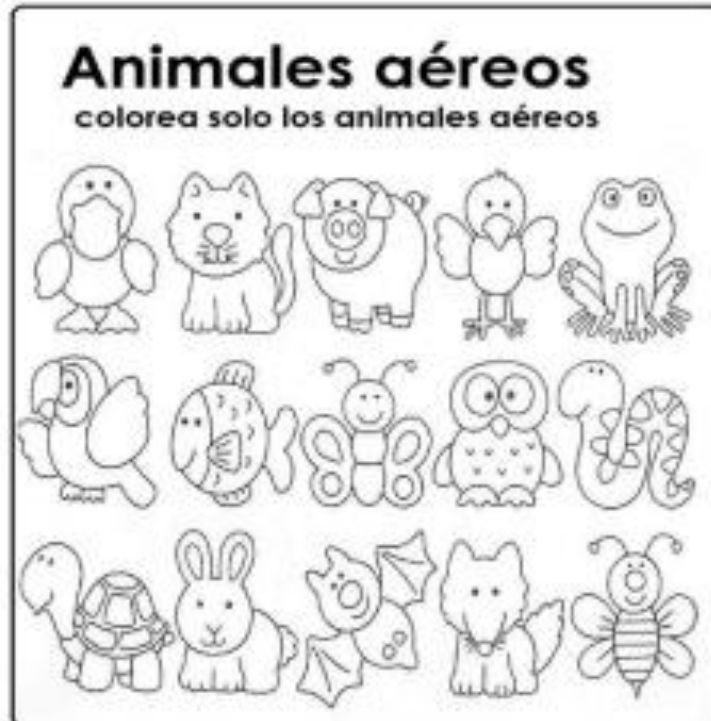
Acuático

Aéreo
terrestre



2- Hábitat aeroterrestre

En el **hábitat aeroterrestre** tenemos animales (las aves e insectos) que viven tanto en el ambiente terrestre como en el aéreo, pueden volar, en la tierra descansan y hacen sus nidos, como las gaviotas, las palomas, los loros, los canarios y otros.



3- Hábitat acuático

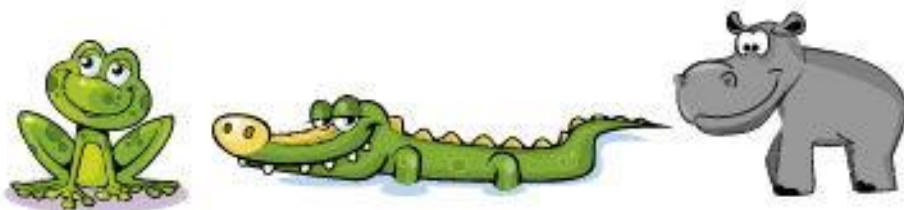
En el hábitat acuático encontramos todas aquellas especies que tienen su cuerpo adaptado para vivir debajo del agua.

Ellos viven en:

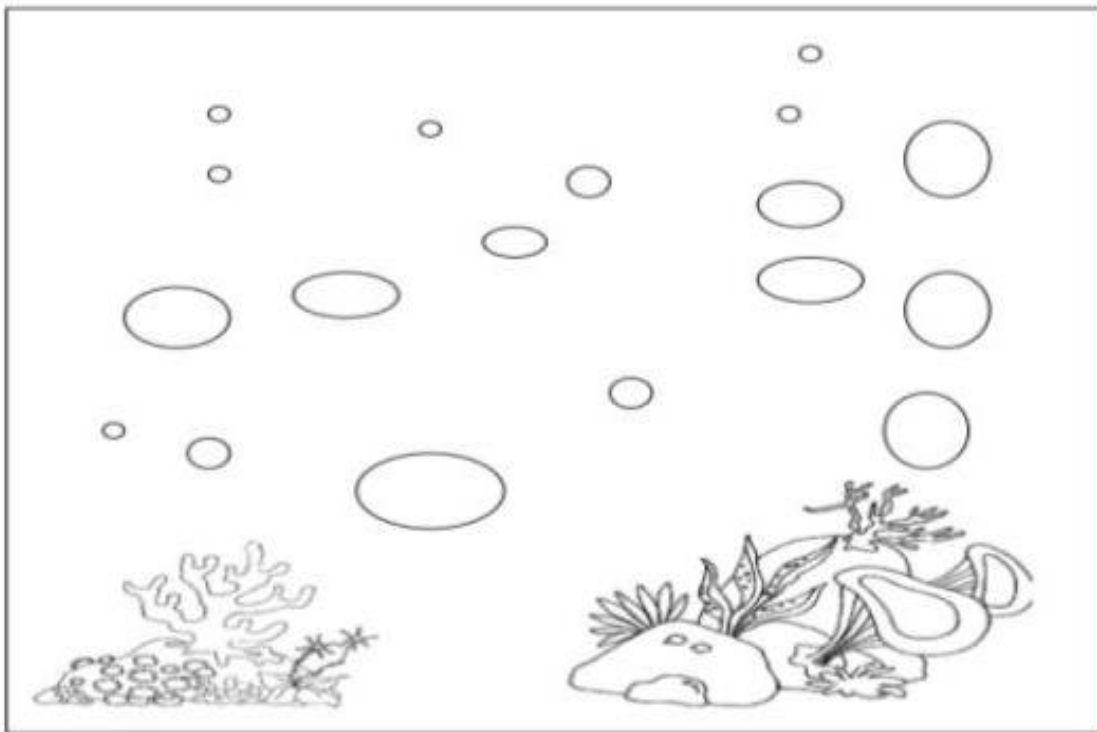
- Los **océanos y mares** (agua salada), Por ejemplo tenemos a la ballena, el pulpo el tiburón, el delfín y otros.
- En **lagos y ríos** con aguas dulces y saladas encontramos una gran variedad de especies: camarones, salmones, truchas, etc.



Hay animales que viven tanto en el ambiente acuático como terrestre, son el cocodrilo el hipopótamo y la rana en su período de adultez.



Ayúdame a dibujar animales que viven en el agua.



4- Hábitat terrestre

Los animales agrupados en el hábitat terrestre tienen su cuerpo adaptado para **respirar el oxígeno del aire** y logran vivir en distintos ambientes como; montañas, selvas, bosques, desiertos y praderas.

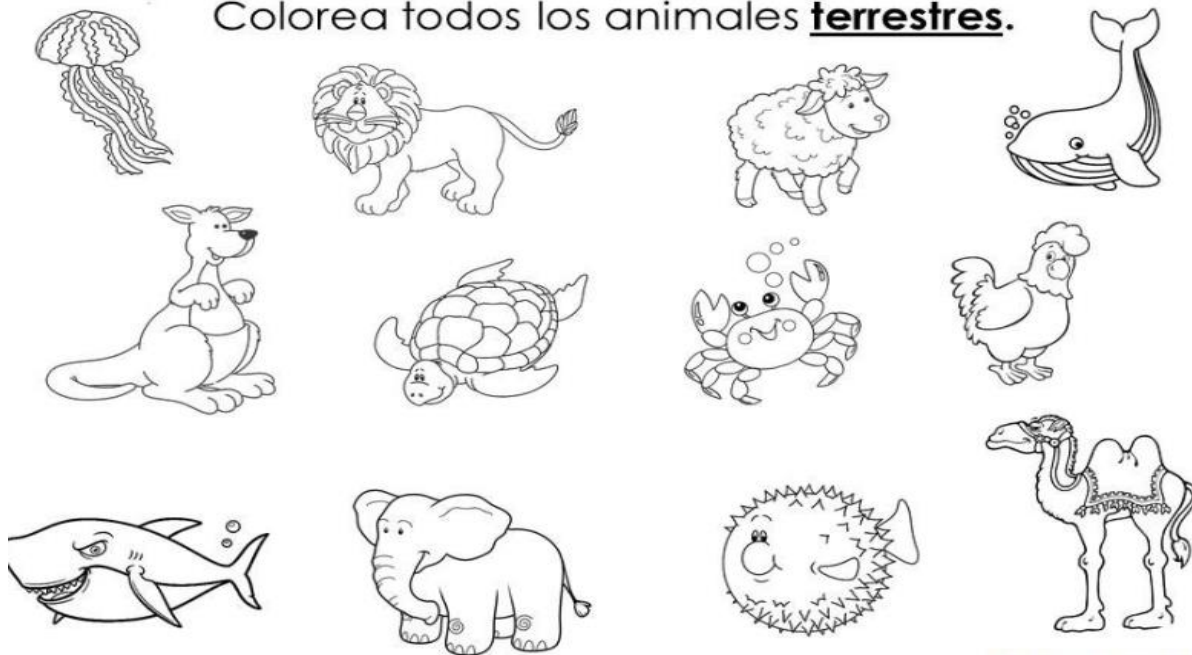
Ejemplos de animales terrestres son: el puma, el pudú, el tigre, el elefante, el venado, el lobo, el camello, el escorpión, la ardilla y el conejo.



Actividad

¿**TERRESTRE** O **ACUÁTICO**?

Colorea todos los animales **terrestres**.



¿DONDE ENCONTRAMOS LAS PLANTAS?

Las plantas son seres vivos con capacidad para fabricar su propio alimento, si no fuera por ellas los seres vivos no podríamos alimentarnos ni respirar

Las **plantas terrestres**, las cuales son las que tienen la capacidad de crecer y desarrollarse sobre la tierra.



Se conocen como '**plantas acuáticas**' a todas aquellas especies vegetales que se desarrollan y habitan en el agua o en ambientes altamente húmedos



Las **plantas aéreas** tienen sus raíces en el tallo se agarran de cualquier superficie para tomar lo necesario; un ejemplo de ellas son las enredaderas (orquídeas).



¿CÓMO SÉ QUE APRENDÍ?



Colorea el bosque *DIVIERTETE!*



¡QUE RICO ES DIBUJAR!

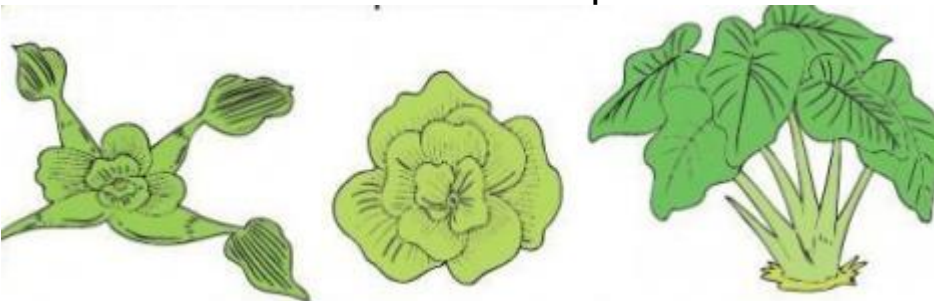
Dibuja tu animal preferido y el lugar donde vive.



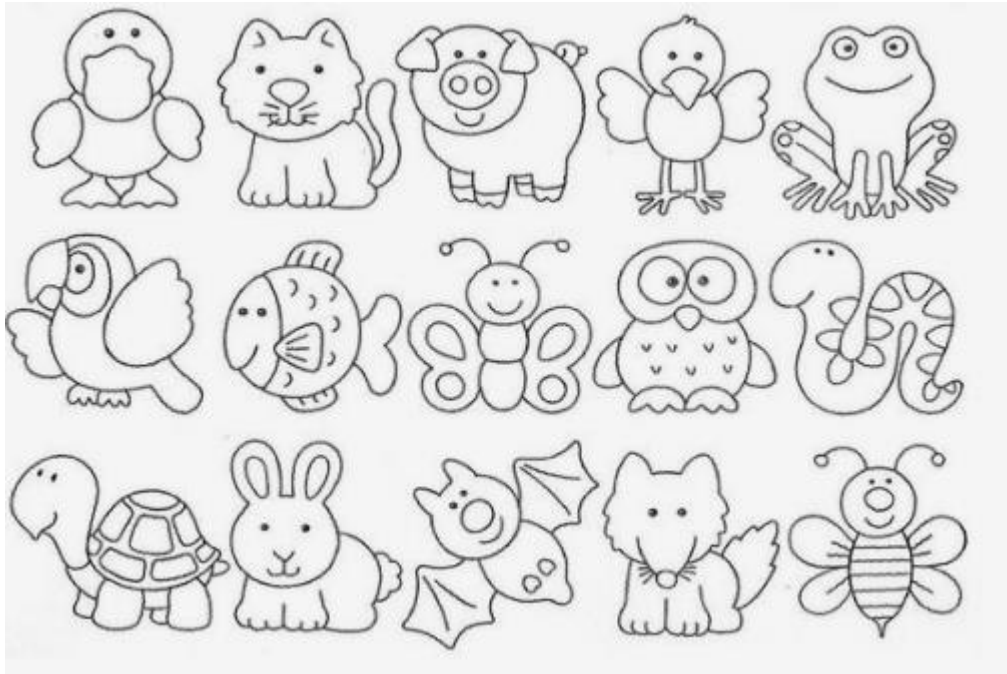
1 Clasificamos las plantas acuáticas, según lo leído.



- Encierra en un círculo las plantas acuáticas.



- Encierra con rojo los animales terrestres, con azul los animales aéreos y con verde los animales acuáticos. Coloréalos.



- Elige un animal que encuentres en la imagen anterior, dibújalo y realiza una descripción de este.

A large empty square box on the left side, intended for drawing a chosen animal. To its right are six horizontal lines stacked vertically, intended for writing a description of the animal.

- Une con una línea según corresponda

Oso

aéreo

Paloma

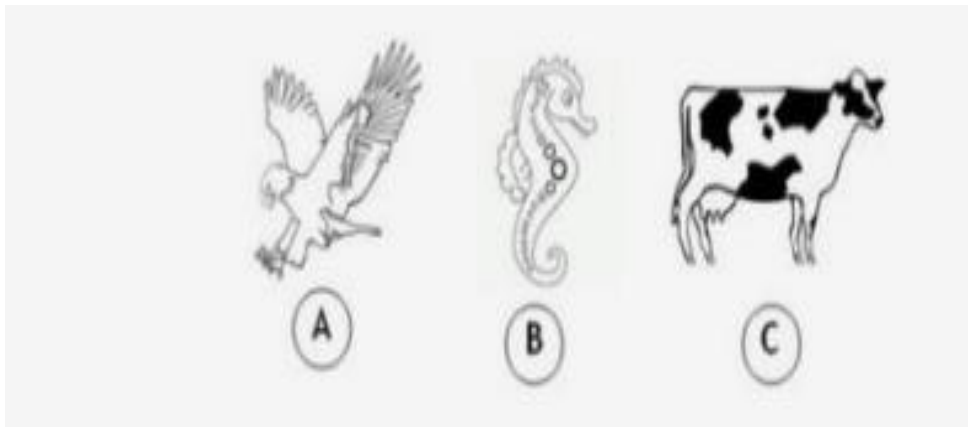
acuático

Ballena

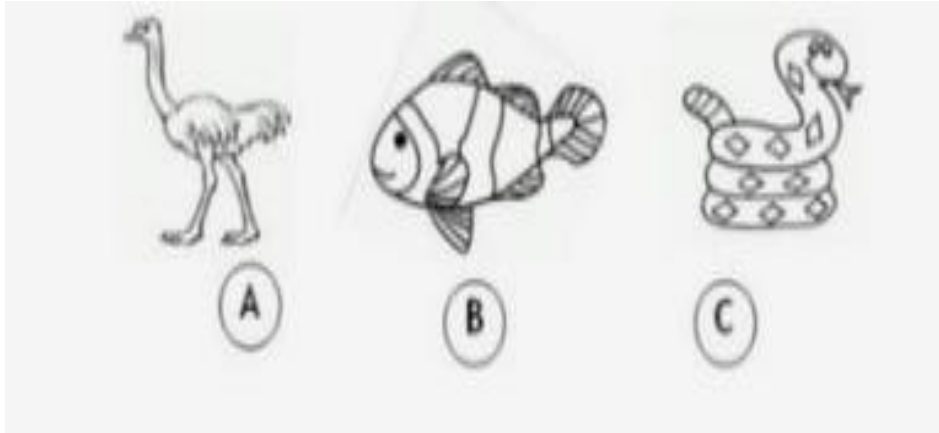
Terrestre

¿QUÉ APRENDÍ?

El animal que habita en el ambiente terrestre es:



El animal que habita en un ambiente acuático es:



**Sopa de letras de Animales,
terrestres, aéreos y acuáticos.**

L	A	L	N	U	C	I
O	P	U	L	P	O	G
U	Á	G	U	I	L	A
F	Y	D	L	G	I	T
L	E	Ó	N	L	B	O
N	N	E	I	A	R	P
N	D	E	L	F	Í	N

Palabras a encontrar:

GATO
LEÓN

ÁGUILA
COLIBRÍ

DELFIN
PULPO

Cuéntame

	Si	No	A veces
Se le presentó alguna dificultad con la actividad			
Consideras que aprendiste terminada la actividad			
Consideras que debes realizar algún refuerzo terminada la actividad			

Explica con tus palabras la parte más difícil de la actividad. _____



My commitment
Participate with enthusiasm in activities of my student community.

Cibergrafía

<https://www.areaciencias.com/ecologia/habitat>

<https://webdeldocente.com/ciencia-y-ambiente-segundo-grado/el-habitat-de-los-animales/>

<https://www.portaleducativo.net/segundo-basico/800/tipos-de-habitat>

<https://ele.chaco.gob.ar/mod/hvp/view.php?id=65664>

<https://webdeldocente.com/wp-content/uploads/El-Habitad-de-los-Animales-para-Segundo-Grado-de-Primaria.pdf>