



Unidad Educativa Los Andes
Arenillas- El Oro- Ecuador

Cuestionario de Ciencias Naturales

Los animales vertebrados e invertebrados

Nombre del estudiante:

Curso:

1. Selecciona la respuesta correcta

- Los animales vertebrados se caracterizan por:
 - a) No tener huesos
 - b) Tener columna vertebral
 - c) Vivir solo en el agua
 - d) Ser muy pequeños
- Los invertebrados se diferencian de los vertebrados porque:
 - a) Tienen huesos y cráneo
 - b) No tienen columna vertebral
 - c) Respiran por pulmones
 - d) Son todos acuáticos

2. Marca la respuesta correcta

- Los insectos son animales...
 - ☐ Vertebrados
 - ☐ Invertebrados
- Los mamíferos son animales...
 - ☐ Vertebrados
 - ☐ Invertebrados

- Los peces respiran por...
 - ☐ Branquias
 - ☐ Pulmones
- Las aves tienen el cuerpo cubierto de...
 - ☐ Plumas
 - ☐ Escamas

3. Completa las oraciones con las palabras correctas

Animal	Invertebrado
Vertebrado	Pequeño
Pulmones	

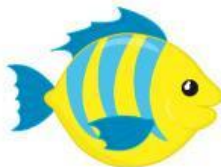
- El ser humano es un _____ porque tiene columna vertebral.
- La araña es un _____ porque no tiene huesos.
- La mayoría de los invertebrados son de tamaño _____.
- Los vertebrados y los invertebrados forman parte del reino _____.
- Los vertebrados terrestres respiran por los _____.

4. Relaciona con imágenes

- Escribe **(V)** si es vertebrado o **(I)** si es invertebrado debajo de cada imagen:



Rana



Pez



Gusano



Mariposa

5. Une con una línea según corresponda

Vertebrados	Invertebrados con patas articuladas
Invertebrados	Vertebrados que viven en el agua
Peces	Tienen esqueleto interno y columna vertebral
Moluscos	No poseen huesos ni columna vertebral
Artrópodos	Invertebrados de cuerpo blando

6. Encuentra en la sopa de letras los nombres de animales vertebrados e invertebrados.

Palabras a buscar:

INVERTEBRADOS, VERTEBRADOS, PEZ, RANA, CARACOL, AVE, PULPO

I	N	V	E	R	T	E	B	R	A	D	O
Q	W	E	R	T	Y	U	I	O	P	A	S
V	E	R	T	E	B	R	A	D	O	S	N
P	U	L	P	O	A	B	E	J	A	Q	W
C	A	R	A	C	O	L	D	E	F	G	H
A	V	E	T	R	N	M	Q	L	P	S	D
P	E	Z	V	B	N	M	C	L	K	J	H
R	A	N	A	M	Q	W	E	R	T	Y	U
P	E	R	R	O	Z	X	C	V	B	N	M
M	A	R	I	P	O	S	A	Q	W	E	R