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

LIVEWORKSHEETS

- 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 | | |

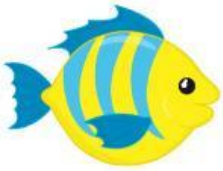
- El ser humano es un _____ porque tiene columna vertebral.
- La araña es un _____ porque no tiene huesos.
- La mayoría de los invertebrados son de tamaño _____.
- Los vertebrados y los invertebrados forman parte del reino _____.
- Los vertebrados terrestres respiran por los _____.

**4. Relaciona con imágenes**

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



Rana



Pez



Gusano



Mariposa

LIVEWORKSHEETS

**5. Une con una línea segun 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 |

LIVEWORKSHEETS