 **Guìa de Autoaprendizaje**

**“Animales Vertebrados”**

**Objetivo de aprendizaje** Observar, describir y clasificar los vertebrados en mamíferos, aves, reptiles, anfibios, peces, a partir de características como cubierta corporal, presencia de mamas y estructuras para la respiración, entre otras. (OA 1)

Link Docente:

Link de Apoyo: <https://www.youtube.com/watch?v=P-92RX0XqCc>

 <https://www.youtube.com/watch?v=kkIHO5ttwH4>

 <https://www.youtube.com/watch?v=SkkzIvhj1s8>

 <https://www.youtube.com/watch?v=MMxJg0djC0g>

“El desarrollo de las guías de autoaprendizaje puedes imprimirlas y archivarlas en una carpeta por asignatura o puedes solo guardarlas digitalmente y responderlas en tu cuaderno (escribiendo sólo las respuestas, debidamente especificadas, N° de guía, fecha y número de respuesta)”

Correo de consulta: Ciencias.2mm@gmail.com

**Conceptos claves: Animales vertebrados**

**Mamíferos, Peces, Anfibios, Reptiles, Aves.**

**Reproducción, Cubierta Corporal, Respiración.**

**Plumas, Escamas, Pelos, Piel húmeda, Ovíparo, Vivíparo, Crías vivas, Pulmones, Branquias**



Los animales que presentan **columna vertebral** y huesos, reciben el nombre de **vertebrados**. Se pueden clasificar en cinco grupos: **mamíferos, aves, reptiles, anfibios y peces.**

**1.- Une con una línea cada animal vertebrado con el grupo al cual corresponde. Colorea las imágenes:**



**Ave**



**Anfibio**

**Pez**

**Reptil**





**Mamífero**

**Pez**



**2.- Colorea la característica que represente a cada grupo de animales vertebrados:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de reproducción** | **Cubierta corporal** | **Forma de respiración** |
| Vivíparo Ovíparo  | Plumas Escamas Pelos Piel húmeda  | Por pulmones Por branquias  |

**Mamíferos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de reproducción** | **Cubierta corporal** | **Forma de respiración** |
| Vivíparo Ovíparo  | Plumas Escamas Pelos Piel húmeda | Por pulmones Por branquias  |

**Peces**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de reproducción** | **Cubierta corporal** | **Forma de respiración** |
| Vivíparo Ovíparo  | Plumas Escamas Pelos Piel húmeda | Por pulmones Por branquias  |

**Aves**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de reproducción** | **Cubierta corporal** | **Forma de respiración** |
| Vivíparo Ovíparo  | Plumas Escamas Pelos Piel húmeda | Por pulmones Por branquias  |

**Anfibios**

**Reptiles**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo de reproducción** | **Cubierta corporal** | **Forma de respiración** |
| Vivíparo Ovíparo  | Plumas Escamas Pelos Piel húmeda | Por pulmones Por branquias  |

**3.- Dibuja dos ejemplos por cada grupo de animales vertebrados y escribe sus nombres:**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Mamíferos**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Peces**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Aves**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Anfibios**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**Reptiles**

**4.- Completa cada frase con la palabra que corresponda:**



Los anfibios respiran usando \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Los peces poseen \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ en su cubierta corporal.



Las aves son \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ porque nacen de un huevo.

Los mamíferos son \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ porque nacen del vientre de la madre.

****

Los animales que se caracterizan por tener columna vertebral y huesos se llaman \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Los reptiles se desplazan \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Los mamíferos respiran usando \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Los reptiles poseen \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ en su cubierta corporal.