Colegio Algarrobos Ciencia y Tecnología – 6° Primaria

Unidad 5 – Valoremos nuestras riquezas naturales

Ficha de trabajo – Clasificando la vida

Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ fecha: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

1. **Resuelve**.

**Anfibios**

1. Son vertebrados que usan branquias, piel y pulmones para respirar:

peces

1. Son vertebrados que usan branquias y tienen aletas:

reptiles

1. Son vertebrados que tienen escudos y placas córneas:

plumas

1. Las aves están cubiertas de:

siringe

1. Las aves tienen un órgano fonador llamado:

piel

1. La piel de los mamíferos está cubierta:

Glándulas mamarias

1. Los mamíferos hembras poseen:
2. **Lee y responde.**

La gestación de los embriones de los tiburones tarda un poco más de seis meses, aunque algunas especies pueden demorar incluso dos años en completar este proceso. El alumbramiento se desarrolla lejos de la presencia de los machos, generalmente, en zonas protegidas y cercanas a la costa. Al nacer, dependiendo de cada tipo de tiburón, las crías pueden medir un metro de longitud y éstas pueden venir en camadas pequeñas o en grupos de hasta 100 individuos. En esta primera etapa, los tiburones ya son excelentes y veloces nadadores, pero hasta lograr su madurez dependen del grupo y se alimentan de las mismas presas que comen los tiburones adultos.

Mas de 6 meses

1. ¿Cuánto dura la gestación de los tiburones?

Un metro de longitud

1. ¿Cuánto puede medir las crías?

100 individuos

1. ¿Cuántos individuos hay en una camada de crías de tiburón?
2. **Escribe** el nombre de algunos animales vertebrados, pero lee bien las características.

ranas

1. Vertebrado que en alguna vez des su vida son renacuajos:

serpiente

1. Vertebrado reptil sin patas que tiene lengua bífida:

Lamprea

1. Vertebrado pez que no tiene mandíbula.
2. **Marca** la respuesta correcta

**Son vertebrados que poseen en el cuerpo escamas:**

a) peces

b) anfibios

c) salamandra

d) mamíferos

e) aves

**Es un pez con esqueleto de cartílago:**

a) tiburón

b) jurel

c) anchoveta

d) pez espada

e) bonito

**Es un pez con esqueleto óseo:**

a) lamprea

b) tollo

c) tiburón

d) bonito

e) mantarraya

**Es un pez sin mandíbula:**

a) tiburón

b) tiburón ballena

c) langostino

d) lamprea

e) anchoveta

**Es un anfibio sin cola:**

a) salamandra

b) cecilia

c) rana

d) anaconda

e) cocodrilo

**Es un anfibio con cola:**

a) sapo

b) rana

c) tortuga charapa

d) caimán negro

e) salamandra

**Es un anfibio sin patas:**

a) rana

b) sapo

c) salamandra

d) cecilia

e) cocodrilo

**Es un reptil con escudos córneos o caparazón:**

a) anaconda

b) tortuga charapa

c) iguana

d) lagartija

e) cocodrilo de Tumbes

**Es un reptil sin patas:**

a) tortuga

b) anaconda

c) lagartija

d) camaleón

e) iguana

**El \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ es un reptil:**

a) salamandra

b) rana

c) sapo

d) tiburón

e) caimán negro

1. **Lee y responde.**

En América del Sur existe un ave similar al avestruz y es el ñandú, cuyo peso es de 27 kilos es un ave corredora incapaz de volar, debido a que sus alas son muy pequeñas. Estas se caracterizan por estar cubierta de plumas largas y delgadas con tonalidad parda ceniza. Otra característica es el tamaño la hembra tienen 1.30 centímetros y su compañero, 1.50 centímetros. Tanto la cabeza como el cuello del ñandú están cubierto de plumas, a su vez el pico se asemeja un gancho puntiagudo de colgar ropa y es grisácea al igual que las patas que además de ser largas tienen tres dedos que terminan en uñas gruesa.

1. ¿En qué continente habita el ñandú?

América del sur

1. ¿Qué diferencia hay entre el ñandú hembra y el ñandú macho en cuanto al tamaño?

El tamaño

1. ¿Crees que el ñandú es un ave? ¿Por qué?

Si porque presentan pico, alas y plumas

1. **Marca** la respuesta correcta

**Sobre la respiración de las aves, ¿qué órgano utilizan para su respiración?**

a) branquias

b) pulmones

c) tráqueas

d) nariz

e) piel

**Sobre su cuerpo de las aves, ¿qué tienen sobre toda su piel?**

a) escamas

b) placas córneas

c) pelos

d) plumas

e) está descubierta

**Las aves tienen sus crías por medio de huevos ¿qué reproducción es esta?**

a) vivípara

b) ovovivípara

c) ovípara

d) asexual

e) regeneración

**Cuando un canario canta ¿qué órgano utilizan?**

a) faringe

b) esófago

c) estómago

d) pulmones

e) siringe

**Las aves para volar utilizan huesos huecos, plumas y \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

a) pulmones

b) pico

c) cabeza

d) uñas

e) sacos aéreos

**Es un mamífero que pone huevos:**

a) ballena

b) ratón

c) puma

d) ornitorrinco

e) zarigüeya

**Todos los mamíferos poseen glándulas \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, pero solo las hembras las utilizan para alimentar a sus crías pequeñas.**

a) salivales

b) sudoríparas

c) sebáceas

d) mamarias

e) endocrinas

**El lobo marino, la foca, el perro y el mono tití son mamíferos, entonces ¿de qué está cubierto sus cuerpos?**

a) plumas

b) placas corneas

c) escudo

d) pelos

e) escamas finas

**Son mamíferos cetáceos: el delfín rosado, ballena azul y \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.**

a) perro

b) ardilla

c) gato doméstico

d) ballena jorobada

e) ardilla voladora

**Es un mamífero que roe:**

a) ballena azul

b) ornitorrinco

c) perro siberiano

d) ratón

e) murciélago