



**Nombre de alumno: Isaac Roldan Trujillo  
Hernández**

**Nombre del profesor: Abel Estrada Dichi**

**Nombre del trabajo: cuestionario**

**Materia: ecología y producción  
sustentable**

**Grado: 4°**

**Grupo: "A" Medicina Veterinaria Y  
Zootecnia**

Ocosingo, Chiapas 20 de septiembre del 2024

## Cuestionario Animales al límite.

1. ¿Que hacen los macacos japoneses o monos de la nieve, para soportar temperaturas gelidas?
2. ¿Que tiempo tardan los pollos pinguinos rey en convertirse en adultos?
3. ¿Cómo mitigan el frío los pinguinos rey cuando están en grandes masas?
4. ¿Cual es el mecanismo bioquímico que utilizan los osos negros para hibernar por seis meses?
5. ¿Por qué el pulpo gigante se dice que necesita del agua fría para poder sobrevivir y crecer más?
6. ¿Cómo la rana de bosque de norteamérica puede sobrevivir a la congelación?
7. ¿Cómo hacen las cucas de la forca barbuda para soportar temperaturas hasta de  $-10^{\circ}\text{C}$ ?
8. ¿Qué y cómo hacen los elefantes del desierto para mitigar el calor?
9. ¿Qué características tiene el pez pulmonado y que mecanismo utiliza para vivir en ausencia de agua?
10. ¿Hasta que tiempo puede estar enterrado el pez pulmonado y volver a vivir?
11. ¿Por qué los flamencos enanos pueden sobrevivir en las aguas salinas?
12. ¿Que hace al diomedea para estar tan adaptado al color extremo?

1. se mete en aguas heladas, para mantener su color

2. 14 meses

3. hacen agrupaciones, para mantener el calor

4.

4: Su mecanismo bioquímico se basa en reabsorber su propia urea de la vejiga, ya que se reutiliza y recupera moléculas de nitrógeno

5: por que entre más gas, puede contener, incrementa su volumen, se llama agua gaseosa, aporta la comida y el agua fría rica en oxígeno ayuda en su sobrevivir y crecimiento

6: por que pasan el invierno en el suelo cubierto por mantillo y hojarasca, para hibernar.

7: por su gruesa capa de grasa los protege en aislamiento frente a bajas temperaturas, desde que nacen ellos ingresan al agua

8: Los elefantes se bañan con agua para poder enfriarse en los días calurosos, o buscan sombra

9: que nace con bridas externas; liso, alargado y cilíndrico, excavan en hielo para meterse y formar una burbuja de aire

10: puede vivir de unos cuantos meses e incluso 5 años.

11: Por el porcentaje de carbono sódico las nubes caústicas, y por su capa cónica protectora de sus patas y picos

12: por sus odas notables características como sus ojos, están protegidos de la nieve, y el pelo por una doble fila de pestañas, puede ceder sus fosos nuevos y evita que llegue agua, conserva el agua por su capacidad fluctuar de temperatura.