

TAREA

1. Calcular como se realiza el proceso de reproducción.

- * los reptiles
- * las aves
- * los anfibios
- * los mamíferos
- * los peces

SOLUCIÓN

1. los reptiles:

todos los reptiles se reproducen por fecundación interna, el macho deposita su esperma en el interior del cuerpo de la hembra. Casi todos los reptiles machos poseen un par de órganos semejantes al pene, los hemipenes, que le permite depositar el esperma en el cuerpo de la hembra.

Las aves:

Se reproducen sexualmente, tienen sexo separados y presentan fertilización interna, por lo tanto machos y hembras deben aparearse para que la reproducción ocurra. El apareamiento generalmente es precedido por un cortejo. En la mayoría de las especies los padres cuidan a los huevos y a la cría.

Los anfibios:

Se reproducen sexualmente mediante fertilización interna y externa. Los anfibios atraen a sus parejas mediante llamados. Los anfibios atraen a sus parejas mediante, los anfibios no producen huevos amnióticos por lo que tienen reproducirse en el agua.

Los mamíferos:

La fecundación es siempre interna, lo que requiere que el macho inserte el pene erecto en el interior de la vagina de la hembra a través de la abertura externa conocida como vulva.

Los peces:

La mayor parte de los peces presentan reproducción ovípara, es decir, expulsando huevos al exterior. Aunque también existen peces vivíparos, como es el caso de algunas tiburones y algunos peces de agua dulce.