

LOS ANIMALES VERTEBRADOS

1. ¿Qué son animales vertebrados?
Aquellos que tiene esqueleto interno
2. ¿Qué nombre reciben los animales que poseen esqueleto interno?
Vertebrados
3. Nombra los cinco grandes grupos en que se dividen los animales vertebrados.
Peces, reptiles, anfibios, aves y mamíferos
4. ¿Qué animales vertebrados viven exclusivamente en el agua?
Los peces
5. ¿Qué animales vertebrados suelen vivir una parte de su vida en el agua y la otra en tierra pero sin alejarse mucho del agua?
Los anfibios
6. ¿Por medio de qué respiran los peces?
Los peces respiran por branquias
7. ¿Se podría decir que los peces respiran el oxígeno que forma parte del agua?. Explícalo
No. Los peces no pueden descomponer el agua. Respiran el oxígeno que hay disuelto en el agua.
8. ¿De qué tienen el cuerpo cubierto los peces?
De escamas o de dentículos dérmicos.
9. ¿Qué utilizan los peces para desplazarse?
Las aletas.
10. Existen unos animales vertebrados que no siendo peces sólo pueden vivir en el agua. ¿Cuales son?
Los mamíferos marinos.
11. Por sus forma de reproducirse los peces decimos que son
Ovíparos
12. ¿Cómo se denomina al conjunto de animales y plantas, principalmente microscópicas, que existen en la superficie del mar y que sirven de alimento a algunos animales marinos?
Plancton
13. ¿Qué es el plancton?
El conjunto de animales y plantas, principalmente microscópicas, que existen en la superficie del mar y que sirven de alimento a algunos animales marinos.
14. Nombra los dos grandes grupos de peces que hay (según su esqueleto)
De esqueleto óseo y de esqueleto cartilaginoso
15. Nombra dos características que tengan los peces de esqueleto óseo.
Cuerpo cubierto de escamas, cola con lóbulos iguales, cuerpo fusiforme y boca al final del cuerpo
16. Nombra dos características que tengan los peces de esqueleto cartilaginoso.
Cuerpo cubierto de dentículos dérmicos, cola con lóbulos distintos, boca ventral
17. ¿De qué está formado el esqueleto de los peces?
De hueso (peces óseos) o de cartilago (peces cartilaginosos)
18. Nombra 3 peces de esqueleto óseo.
Sardina, boquerón, atún, dorada, besugo,
19. Nombra 3 peces de esqueleto cartilaginoso.
Tiburón, raya, rape, pintarroja, ...
20. ¿Cómo respiran los anfibios en las primeras etapas de su vida?
Branquial (como los peces)
21. ¿Cómo respiran los anfibios en la etapa de adultos?
Pulmonar (pulmones) y cutánea (piel)
22. ¿De qué tienen cubierta la piel los anfibios?
De nada tienen la piel desnuda.

23. ¿Cómo se reproducen los anfibios?
Por huevos (ovíparos)
24. ¿Cuántos grupos de anfibios hay?. Nómbralos.
Con cola (urodelos) y sin cola (anuros)
25. ¿Qué nombre reciben los anfibios sin cola?
Anuros
26. ¿Qué nombre reciben los anfibios con cola?
Urodelos
27. ¿De qué está cubierto el cuerpo de los reptiles?
De escamas
28. ¿Por qué se denominan reptiles?
Porque reptan. Es decir se arrastran para desplazarse
29. Los reptiles respiran por _____.
Pulmones.
30. Los reptiles se reproducen por _____.
Huevos (ovíparos)
31. ¿Qué reptiles no tienen patas?
Las serpientes (los ofidios)
32. ¿Tienen las serpientes dientes para masticar a sus presas?
No, sólo les sirven para retener a las presas pero se las tragan enteras.
33. ¿A qué grupo de reptiles pertenecen las lagartijas, lagartos, iguanas, camaleones, ...?
A los reptiles con patas cortas (saurios)