|  |  |
| --- | --- |
| Kérdés: | A tüskésbőrűek törzsének mely osztályairól tanultunk korábban? |
| Kérdés: | Mit nevezünk vízedényrendszernek? |
| Kérdés: | Milyen közös felépítési jelleggel rendelkeznek az előgerinchúrosok törzsébe tartozó állatok?  Milyen két különböző megjelenési formájukról tanultunk? |
| Kérdés: | Mit nevezünk kopoltyúbélnek? |
| Kérdés: | Milyen szervvel lélegeznek a kétéltűek lárvaállapotban? |
| Kérdés: | Honnan vezethető le a szárazföldi gerincesek ötujjú végtagtípusa? |
| Kérdés: | Melyik állattörzs mely osztályában jelenik meg a négyüregű szív? |
| Kérdés: | Mely állatcsoportból alakultak ki a madarak? |
| Kérdés: | Mely állatcsoportból alakultak ki az emlősök? |
| Kérdés: | Mi a szerepe a begynek? |
| Kérdés: | Mi biztosítja a testhőmérséklet állandóságát a madaraknál? |
| Kérdés: | A halak kültakarójának mely rétege alakítja ki a pikkelyeket? |
| Kérdés: | Az emlősök mely csoportjára jellemző a kloáka? |
| Kérdés: | Hol zajlik a hüllők embrionális fejlődése? |
| Kérdés: | A madarak mely testrészét borítják pikkelyek? |
| Kérdés: | Hány üregű a kétéltűek szíve? |
| Kérdés: | Mik között teremt kapcsolatot a köldökzsinór? |

|  |  |
| --- | --- |
| Válasz: | A magzat és a méhlepény között. |
| Válasz: | Tengeri sünök, tengeri uborkák, tengeri csillagok, tengeri liliomok, tengeri kígyókarúak |
| Válasz: | A tüskésbőrűek szervezetére jellemző, tengervízzel töltött csatornarendszer, mely fontos szerepet játszik a mozgásban, a táplálékfelvételben, a légzésben és az érzékelésben. |
| Válasz: | A zsákállatok, melyek a testüknél sokkal nagyobb zsákban helyezkednek el. Ezek lehetnek farkos és farkatlan zsákállatok, vagyis szalpák és aszcídiák. |
| Válasz: | Az elő- és fejgerinchúrosok kitágult, résekkel áttört előbele, amely alkalmas a vízben oldott oxigén felvételére. |
| Válasz: | Kopoltyúval. |
| Válasz: | Az ősi bojtosúszójú halak páros úszóiból. |
| Válasz: | A gerincesek törzsében, a hüllőknél. |
| Válasz: | A siklórepülő dinoszauruszokból. |
| Válasz: | Ősi, kisméretű, rovarevő hüllőkből. |
| Válasz: | A táplálék puhítása és a fiókák táplálása. |
| Válasz: | A hőszigetelő tollazat. |
| Válasz: | Az irha. |
| Válasz: | A tojásrakó emlősökre. |
| Válasz: | Lágy héjú („bőrhéjú”) tojásokban. |
| Válasz: | A csüdjét. |
| Válasz: | Három. |