

Állattani ismeretek és gyakorlatok

1. Az állatvilág evolúciója. Az egysejtű eukarióta állatok.
2. A többsejtű állatok evolúciója. A szederesíraszerűek és a szivacsok törzse.
3. A szövetes állatok. A csalánozók és a bordás medúzák törzse.
4. A testüreges állatok. Az összájúak evolúciója. A laposférgek, hengeresférgek és a gyűrűsférgek törzse.
5. Az ízeltlábúak törzse, a rákok, rovarok és pókszabásúak osztályai, rendjei.
6. A puhatestűek törzse, a csigák, kagylók, fejlábúak osztálya.
7. Az újszájú állatok evolúciója. Az úszószegélyes férgek, a tüskésbőrűek, az előgerinchúrosok és a fejgerinchúrosok törzse.
8. A gerincesek törzsének evolúciója. A körszájúak, a porcoshalak és a halak osztálya, rendszere.
9. A kételtűek osztálya, rendszere.
10. A hüllők osztálya, rendszere.
11. A madarak osztálya, rendszere.
12. Az emlősök osztálya, rendszere.
13. A főemlősök evolúciója, az ember kialakulása.