

MATURITNÍ OTÁZKY Z BIOLOGIE

1. Buňka
2. Nebuněčné organismy a prokaryota
3. Stavba rostlinného těla – pletiva a orgány
4. Fyziologie rostlin
5. Vývoj a charakteristické znaky nižších rostlin, hub a lišejníků
6. Vývoj a charakteristické znaky výtrusných a nahosemenných rostlin
7. Vývoj a charakteristické znaky krytosemenných rostlin
8. Prvoci
9. Žahavci, ploštěnci, hlísti, měkkýši, kroužkovci
10. Členovci
11. Ostnokožci, bezlebeční, pláštěnci, ploutvovci
12. Obojživelníci, plazi, ptáci, savci
13. Přeměny látek a energií v těle živočichů a člověka
14. Opěrná a pohybová soustava
15. Řídící soustavy
16. Fylogeneze organismů a člověka
17. Vývoj, stavba a funkce cévní soustavy
18. Vývoj, stavba a funkce trávicí soustavy
19. Vývoj, stavba a funkce dýchací soustavy
20. Vývoj, stavba a funkce vylučovací soustavy a kůže
21. Stavba a činnost pohlavní soustavy
22. Stavba a funkce smyslové soustavy
23. Ekologie jedince
24. Ekologie populací a společenstev
25. Ekosystémy a biosféra
26. Ochrana přírody a životního prostředí
27. Rozmnožování organismů
28. Molekulární základy dědičnosti
29. Dědičnost mnohobuněčných organismů
30. Člověk a dědičnost, genetika populací