

**Maturitní témata z biologie Gymnázium Čakovice
školní rok 2024/2025**

šestileté studium

1. Živá a neživá příroda
2. Výživa a metabolismus
3. Rozmnožování
4. Růst a vývoj
5. Dráždivost, dědičnost
6. Buňka
7. Rostlinná pletiva, tkáně, nervový přenos
8. Nukleové kyseliny
9. Viry a prvobuněčné organismy
10. Řasy, protisti, žahavci a živočišné houby
11. Výtrusné a nahosemenné rostliny
12. Vegetativní rostlinné orgány
13. Krytosemenné rostliny
14. Houby a lišejníky
15. Ploštěnci, hlísti, měkkýši
16. Kroužkovci, klepítkatci
17. Korýši, vzdušnicovci
18. Osnokožci, strunatci, paryby
19. Ryby, obojživelníci
20. Plazi, ptáci
21. Savci, ekologie živočichů
22. Opěrná a pohybová soustava
23. Oběhová soustava, imunitní systém
24. Dýchací a trávicí soustava
25. Vylučovací soustava, kůže
26. Řídící soustavy
27. Smyslové orgány
28. Pohlavní soustava
29. Původ a vývoj organismů
30. Biotické a abiotické faktory

Vypracovala: Mgr. Denisa Andělová

Témata byla projednána a schválena PK dne 11. 9. 2024