

Maturitní témata z biologie ve školním roce 2025/26

1. Prokaryota a viry
2. Eukaryotní buňka
3. Vznik a vývoj života na Zemi
4. Molekulární základy genetiky
5. Dědičnost a proměnlivost na úrovni organismu
6. Ekologie – předmět, ekologické pojmy
7. Ekosystémy, ochrana životního prostředí
8. Fyziologie rostlin
9. Nižší rostliny, lišejníky
10. Houby (Fungi)
11. Morfologie rostlin, vegetativní orgány
12. Reprodukční orgány rostlin
13. Výtrusné rostliny
14. Semenné rostliny
15. Prvoci a Diblastica
16. Ploštěnci, hlísti, kroužkovci
17. Měkkýši a členovci
18. Anamnia
19. Amniota – plazi a ptáci
20. Savci
21. Kosterní soustava člověka
22. Svalová soustava člověka
23. Fylogeneze, stavba a fce oběhové soustavy
24. Fylogeneze, stavba a fce dýchací soustavy
25. Fylogeneze, stavba a fce vylučovací soustavy
26. Fylogeneze, stavba a fce trávicí soustavy
27. Stavba a fce hormonální soustavy, rozmnožování
28. Fylogeneze nervové soustavy (NS), stavba a fce nervové tkáně
29. Stavba a funkce smyslových orgánů
30. Stavba a funkce nervové soustavy

Projednáno a schváleno předmětovou komisí dne 2. 9. 2025

Mgr. Kateřina Krumpholcová
předsedkyně předmětové komise

Mgr. Karel Mikula
ředitel školy
