

Maturitní témata

Biologie – maturitní zkouška v profilové části

Školní rok: 2026/2027

1. Buňka
2. Mnohobuněčné organismy
3. Viry a prokaryotní organismy
4. Charakteristika nižších a vyšších výtrusných rostlin
5. Charakteristika vyšších semenných rostlin
6. Fyziologie rostlin
7. Houby a lišejníky
8. Jednobuněční živočichové a diblastika (houbovci, žahavci)
9. Ploštěnci, hlísti, měkkýši, kroužkovci
10. Členovci
11. Ostnokožci, pláštěnci, kopinatci, kruhoústí, paryby, ryby
12. Obojživelníci, plazi
13. Ptáci, savci
14. Vznik a vývoj života na Zemi, původ a vývoj člověka
15. Kosterní a svalová soustava
16. Oběhová soustava a tělní tekutiny
17. Dýchací, vylučovací a kožní soustava
18. Trávicí soustava
19. Řídící soustavy (hormonální a nervová)
20. Smyslová ústrojí
21. Pohlavní soustavy a individuální vývoj člověka
22. Genetika
23. Ekologie

V Jirkově dne: 1. 9. 2026

Vypracovala: Mgr. Lenka Payerová

Schválil ředitel školy: Mgr. Martin Reihs

Mgr. Lenka Payerová
Mgr. Martin Reihs