

Maturitní témata k maturitní zkoušce z biologie v zaměření 2024/2025

1. Stavba a funkce krevního oběhu
2. Složení a funkce krve, imunita
3. Stavba a funkce dýchací soustavy
4. Trávení, trávicí systém a metabolismus živin
5. Nervová soustava a hormonální soustava
6. Stavba a funkce vylučovací soustavy
7. Stavba a funkce pohlavní soustavy
8. Prenatální vývoj člověka
9. Kosterní a svalový systém
10. Tkáně živočichů a člověka
11. Základní vlastnosti organismů
12. Biologie buňky
13. Genetika a molekulární základy dědičnosti
14. Viry
15. Prokaryotní organismy
16. Eukaryotní jednobuněčné organismy
17. Řasy a mechorosty
18. Plavuně, přesličky a kapradiny
19. Semenné rostliny
20. Základní rysy evoluce rostlin
21. Primitivní bezobratlí
22. Kroužkovci a měkkýši
23. Členovci
24. Základní charakteristika ostnokožců, strunatců a obratlovců
25. Paryby a ryby
26. Obojživelníci a plazi

Mgr. Dušan Pleštil, PhD.