

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

1. Kosterní a svalový systém člověka
2. Smysly a smyslové vnímání člověka
3. Nervová a hormonální soustava člověka
4. Trávicí systém člověka
5. Krevní oběh člověka
6. Dýchací soustava člověka
7. Rozmnožovací orgány a vznik pohlavních buněk
8. Nauka o buňce a mikroskopie
9. Buněčné základy genetiky a základní genetické pojmy
10. Viry a virová onemocnění
11. Prokaryota, evoluční a ekologický význam
12. Řasy, mechorosty a kaprad'orosty
13. Semenné rostliny
14. Lišejníky a houby
15. Prvoci
16. Diblastika - houbovci a žahavci
17. Ploštěnci a hlísti
18. Měkkýši a kroužkovci
19. Členovci
20. Druhoústí - ostnokožci a strunatci
21. Základní charakteristiky evoluce a systému obratlovců
22. Paryby a ryby
23. Obojživelníci a plazi
24. Ptáci
25. Savci
26. Ekologie
27. Evoluční biologie
28. Darwin a darwinismus
29. Evoluce člověka
30. Embryonální vývoj člověka

Mgr. Dušan Pleštil, PhD.