



Maturitní témata profilové části maturitní zkoušky z předmětu biologie a semináře z biologie pro školní rok 2026/2027:

1. Živá a neživá příroda
2. Taxonomie, viry a Prokaryota
3. Cytologie
4. Rozmnožování a metabolismus buňky
5. Stélkaté eukaryotické organismy
6. Vyšší výtrusné a nahosemenné rostliny
7. Vegetativní rostlinné orgány
8. Reprodukční rostlinné orgány
9. Rostliny krytosemenné
10. Chromista. Prvoci. Diblastika
11. Prvoústí - ploštěnci, hlístice, měkkýši, kroužkovci
12. Prvoústí - členovci
13. Druhoústí – ostnokožci, strunatci – pláštěnci, bezlebeční, paryby
14. Obratlovci - ryby, obojživelníci, plazi
15. Obratlovci - ptáci
16. Obratlovci - savci
17. Opěrná a pohybová soustava
18. Trávicí soustava
19. Vylučovací a rozmnožovací soustava
20. Oběhová a dýchací soustava
21. Hormonální a nervová soustava
22. Smyslové orgány
23. Molekulární genetika
24. Dědičnost a proměnlivost organismů
25. Ekologie

Seznam maturitních témat byl vypracován dne 10. 9. 2026