



Školní rok: 2018/2019

Obor: Zdravotnické lyceum 78-42-M/04

Forma studia: denní

Maturitní okruhy z předmětu biologie

1. Obecné vlastnosti organismů
2. Nebuněční a prokaryotické formy života
3. Buňka
4. Pletiva a tkáně, soustavy orgánů
5. Nižší rostliny, houby a lišejníky
6. Vyšší rostliny
7. Prvoci
8. Živočichové mnohobuněční – diblastica, schizocoelní a pseudocoelní triblastica
9. Živočichové mnohobuněční – triblastica – coelomata
10. Živočichové mnohobuněční – triblastica – druhoústí
11. Obratlovci – anamnia
12. Obratlovci – amniota
13. Opěrná a pohybová soustava člověka
14. Oběhová soustava člověka
15. Dýchací soustava člověka
16. Vylučovací soustava a tělní pokrýv člověka
17. Smyslová soustava člověka
18. Hormonální soustava člověka
19. Nervová soustava člověka
20. Trávicí soustava člověka
21. Rozmnožovací soustava a ontogeneze člověka
22. Základní pojmy genetiky, dědičnost mnohobuněčných organismů
23. Dědičnost populací a člověka
24. Vznik a vývoj života na Zemi, původ a vývoj člověka
25. Základy ekologie a ochrana životního prostředí

V Brně dne 30. 9. 2018

PhDr. Zuzana Číková
ředitelka Střední zdravotnické školy Brno,
Jaselská, příspěvkové organizace