



Maturitní témata – Biologie

Obor: **Ekologie a životní prostředí**

Školní rok: 2019/2020

1. Vznik a vývoj života na Zemi.
2. Vlastnosti živých soustav.
3. Stavba buňky.
4. Buněčný metabolismus.
5. Rozmnožování buňky.
6. Viry
7. Bakterie a sinice
8. Prvoci a Chromista
9. Houby a lišejníky.
10. Morfologie rostlin.
11. Fyziologie a rozmnožování rostlin.
12. Systém rostlin
13. Orgánové soustavy živočichů I - tělního pokryvu, opěrná, pohybová
14. Orgánové soustavy živočichů II – trávicí, dýchací, oběhová, vylučovací
15. Orgánové soustavy živočichů III – nervová, smyslová, hormonální, rozmnožovací
16. Chování a rozmnožování živočichů
17. Systém živočichů
18. Fylogeneze a ontogeneze člověka
19. Orgánové soustavy člověka
20. Dědičnost a proměnlivost

V Karlových Varech
dne 30. 8. 2019

Ing. Bc. Markéta Šlechtová, MPA
ředitelka školy