



MATURITNÍ OKRUHY

PŘEDMĚT: Biologie

2021/2022

1.	Buněčná stavba
2.	Metabolismus
3.	Rozmnožování
4.	Viry a prokaryotní organismy
5.	Anatomie, morfologie a fyziologie rostlin
6.	Řasy, mechorosty a kapradňorosty
7.	System a evoluce semenných rostlin.
8.	Houby
9.	Jednobuněční a mnohobuněční živočichové
10.	Významné skupiny bezobratlých živočichů
11.	Významné skupiny strunatců
12.	Adaptace strunatců
13.	Tělní pokryv, opora těla, pohyb živočichů a člověka
14.	Trávicí soustava živočichů a člověka
15.	Dýchací soustava živočichů a člověka
16.	Oběhová soustava živočichů a člověka, imunita
17.	Vylučovací soustava živočichů a člověka
18.	Hormonální soustava živočichů a člověka
19.	Nervová soustava živočichů a člověka
20.	Smyslové orgány živočichů a člověka
21.	Molekulární základy dědičnosti
22.	Genetika buňky
23.	Genetika populací
24.	Ekologie
25.	Životní vztahy mezi organismy

Doporučená literatura:

Benešová M. a kol.: Odmaturuj z biologie, vyd. Didaktis, ISBN 978_80-7358-231-9