

OBSAH

Úvod	5
PŘÍRODNINY ŽIVÉ	7
I. Živé přírodniny v přirozeném životním prostředí	7
II. Živé přírodniny v umělém životním prostředí	9
1. Koutek přírody	13
2. Akvárium	15
3. Terárium a akvaterárium	24
4. Voliéry a klece pro chov ptactva	25
5. Insektárium	26
6. Mechová zahrádka	28
PŘÍRODNINY PREPAROVANÉ A KONZERVOVANÉ	30
1. Rozčleňování přírodnin	30
2. Pitva živočichů	33
3. Dermoplastické preparáty	37
4. Preparace přírodnin pomocí parafínu	45
5. Zalévání přírodnin do umělých pryskyřic	46
6. Entomologické preparáty	48
7. Osteologický materiál	61
8. Preparáty kožních derivátů	66
9. Ptačí vejce a hnízda	67
10. Ptačí pera	69
11. Sběrka ulit a lastur	69
12. Kapalinové preparáty živočichů	72
13. Mikroskopické preparáty	77
14. Suché preparáty rostlin se zachováním tvaru	87
15. Školní herbář	89
16. Herbář klíčnicích rostlin	96
17. Herbář pupenů listnatých rostlin	97
18. Sběrka semen	98
19. Sběrka řezů dřev	101
20. Preparáty rostlin ve skle	103
21. Rozčleňování květů	106
22. Ukázka rostlinných chorob	106
23. Kapalinové preparáty rostlin	107
PALEONTOLOGICKÝ MATERIÁL (ZKAMENĚLINY)	108
PŘÍRODNINY NEŽIVÉ — HORNINY A NEROSTY	111
PRACOVNÍ SBÍRKY A VÝSTAVKY PŘÍRODNIN	114
1. Multiplikáty a kolekce přírodnin	114
2. Výstavy přírodnin	116
Literatura	120
Rejstřík	129