

# OBSAH:

	Strana
<b>Člověk.</b>	
Chemická skladba těla lidského . . . . .	7
Kostra . . . . .	8
Svalstvo . . . . .	10
Nervstvo . . . . .	13
Mozek . . . . .	15
Oko, ucho, zrak, sluch . . . . .	17
Čich, chuť . . . . .	19
Ústrojí zaživací . . . . .	21
Krev, oběh krevní . . . . .	23
Ústrojí dýchací . . . . .	25
Ústrojí vyměšovací . . . . .	27
Cizopasníci na těle lidském . . . . .	29
Cizopasníci v těle lidském . . . . .	31
Bakterie . . . . .	33
<b>Obydlí lidské.</b>	
Kočka domácí . . . . .	37
Moucha domácí . . . . .	39
Pavouk křížák . . . . .	41
Nepříjemný hmyz v domácnostech . . . . .	43
Brouci v domácnostech . . . . .	45
Hyacint . . . . .	47
Železo . . . . .	49
Sůl kuchyňská . . . . .	51
Kamenné uhlí . . . . .	53
Petrolej . . . . .	55
Vápenec . . . . .	57
Drahé kovy a kameny . . . . .	59
<b>Dvůr.</b>	
Pes domácí . . . . .	63
Vrabec domácí . . . . .	65
Vlašťovky . . . . .	67
Kohout a slepice . . . . .	69

---

	Strana
Husa a kachna . . . . .	71
Holub domácí . . . . .	73
Tur domácí . . . . .	75
Koza a ovce . . . . .	77
Králík domácí . . . . .	79
Kůň . . . . .	81
Vepř domácí . . . . .	83
Jirovec či koňský kaštan . . . . .	85

## Zahrada, sad.

Lípa . . . . .	89
Včely . . . . .	91
Vosy, mravenci . . . . .	93
Kapusta zelná . . . . .	95
Bělásek zelný . . . . .	97
Chroust obecný . . . . .	99
Mrkev . . . . .	101
Růže šípková . . . . .	103
Mšice . . . . .	105
Jabloň a hrušeň . . . . .	107
Třešeň a višně . . . . .	109
Mořýli — škůdcové ovocných stromů . . . . .	111
Naši plži . . . . .	113
Pěvci zahrad a sadů . . . . .	115
Cibule kuchyňská . . . . .	117
Tulipán zahradní . . . . .	119
Šeřík . . . . .	121
Réva vinná . . . . .	123

## Pole, mez, stráň.

Zajíc . . . . .	127
Koroptev . . . . .	129
Skřivan . . . . .	131
Vrány a havrani . . . . .	133
Brouci masožraví . . . . .	135
Žito . . . . .	137
Brouci — škůdcové rolníka . . . . .	139
Choroby obilí . . . . .	141
Hlodavci myšoviří . . . . .	143
Káně lesní . . . . .	145

---

	Strana
Hadi . . . . .	147
Ještěrka obecná . . . . .	149
Brambor . . . . .	151
Burák . . . . .	153
Hrách . . . . .	155
Mendelismus . . . . .	157
Listy našich rostlin motýlovitých . . . . .	159
Řepka olejná . . . . .	161
Len . . . . .	163
Chmel . . . . .	165
Jedovaté rostliny . . . . .	167
Zvonek . . . . .	169

### Louka, bažina.

Krtek . . . . .	173
Žížala . . . . .	175
Kobylka zelená . . . . .	177
Komár . . . . .	179
Pampeliška . . . . .	181
Blatouch . . . . .	183
Řasy zelené . . . . .	185
Nejmenší živočichové . . . . .	187

### Les, houština.

Naše stromy jehličnaté . . . . .	191
Lyšaj borový . . . . .	193
Sněžěnka . . . . .	195
Violka vonná . . . . .	197
Prvosěnka jarní . . . . .	199
Hluchavka bílá . . . . .	201
Kaprad' . . . . .	203
Mechy . . . . .	205
Stonožky . . . . .	207
Lišejníky . . . . .	209
Parohatá zvěř . . . . .	211
Brouci — škůdcové lesa . . . . .	213
Ochránci lesa . . . . .	215
Kukačka . . . . .	217
Děvci našich lesů . . . . .	219
Sova obecná . . . . .	221

---

	Strana
Veverka . . . . .	223
Líska obecná . . . . .	225
Žampion . . . . .	227
Hřib . . . . .	229
Kuna lesní . . . . .	231
Liška, jezevec . . . . .	233
Netopýr . . . . .	235

## Pořok, rybník.

Leknín bílý . . . . .	239
Žáby . . . . .	241
Mloci . . . . .	243
Čáp bílý . . . . .	245
Jíva . . . . .	247
Rak říční . . . . .	249
Nezmar šedý . . . . .	251
Kapr . . . . .	253
Okoun říční . . . . .	255
Vydra . . . . .	257
Užovka . . . . .	259
Vážka ploská a šídlo vodní . . . . .	261
Škeble rybníčná . . . . .	263

## Skály.

Vznik ornice větráním . . . . .	267
Hlína . . . . .	269
Křemen . . . . .	271
O krystalech . . . . .	273
Sopky . . . . .	275
Horniny sopečného původu . . . . .	277
Zeměřesení, mořěřesení . . . . .	279
Kterak voda mění povrch zemský . . . . .	281
Rušivá činnost tekoucí vody . . . . .	283
Horniny vodou usazené . . . . .	285
Ledovce . . . . .	287
Zkameněliny . . . . .	289
Věk starý ve vývoji tvorstva naší vlasti . . . . .	291
Věk střední ve vývoji tvorstva naší vlasti . . . . .	293
Věk nový ve vývoji tvorstva naší vlasti . . . . .	295
O předvěkém člověku . . . . .	297

---

## Cizina.

Vlk, (medvěd) . . . . .	301
(Kamzík), sob . . . . .	303
Orel skalní, sup bělohlavý . . . . .	305
Krokodilové . . . . .	307
Lev, velbloud . . . . .	309
Dštros africký . . . . .	311
Palmy . . . . .	313
Opice . . . . .	315
Tygr, slon . . . . .	317
Kávovník . . . . .	319
Čajovník . . . . .	321
Bourec morušový . . . . .	323
Bavlník . . . . .	325
Bobr . . . . .	327
Tabák . . . . .	329

## Moře.

Mořské ryby měkkoploutvé . . . . .	333
Mořské ryby chrupavkovité. Jeseter . . . . .	335
Velryba . . . . .	337
Sepie obecná . . . . .	339
Hvězdice mořská . . . . .	341
Korál červený . . . . .	343
Houba mycí . . . . .	345

Závěrečné poznámky . . . . .	346
------------------------------	-----

