

# O B S A H.

## Ú V O D.

### A. Skladba lidského těla a jeho ošetřování.

1. O buňce . . . . .	3
2. Kosti.	
Význam kostí. Skladba a spojení kostí. Kosti lebeční a obličejobré.	
Chrup a jeho ošetřování. Kosti trupu, končetin. Výživa kostí . . . . .	3
3. Svaly.	
Složení a činnost svalů. Svalstvo končetin a jeho úkony. Péče o vývoj svalstva . . . . .	10
4. Výměna látek.	
Asimilace a disimilace . . . . .	12
5. Soustava krevní.	
Složení krve. Srdeční oběh krevní. Míznice a žlázy mízní. Ochrana srdeční a cévstva. — Slezina . . . . .	12
6. Dýchadla.	
Dýchání zevní i vnitřní. Cesty dýchací. Mechanismus dýchání. Intensita dýchání. Zdravotní pravidla při dýchání . . . . .	17
7. Zažívadla.	
Živné látky nerostné a ústrojné. Trávení, zažívání. Dutina ústní. Žlázy slinné. Polykání. Žaludek a střeva, jejich činnost. Žluč, játra a jejich význam . . . . .	19
8. Ledviny.	
Skladba ledvin, jich činnost. Moč. Ošetřování ledvin . . . . .	23
9. Soustava nervová.	
Mozek, mozeček, mícha a jejich činnost. Nervy obvodové a jejich činnost. Dráhy nervové. Poruchy drah nervových. Ošetřování ústrojí nervového . . . . .	24
10. Čidla.	
Oko. Skladba oka. Vady oční. Ošetřování ústrojí zrakového . . . . .	31
Ucho. Skladba ucha a jeho ošetřování . . . . .	36
Nos. Význam pocitů čichových . . . . .	38

Jazyk. Bradavky chuťové. Bradavky hmatové. Pocity chuťové a jich význam . . . . .	39
<b>11. Kůže.</b>	
Skladba kůže, její činnost. Péče o zdraví kůže . . . . .	41
<b>B. Všeobecná zdravověda.</b>	
<b>1. O vzduchu.</b>	
Složení vzduchu. Znečišťování vzduchu. O podnebí . . . . .	47
<b>2. Voda . . . . .</b>	52
<b>3. O větrání.</b>	
Význam větrání. Větrání přirozené a umělé . . . . .	54
<b>4. Osvětlování.</b>	
Význam světla pro zdraví lidské. Vadné osvětlování a jeho následky. Osvětlování umělé . . . . .	55
<b>5. Topení.</b>	
Topiva. Teplota sálavé a vodivé. Teplota příbytku. Zařízení topná. Zdravotní pravidla . . . . .	58
<b>6. Oděv.</b>	
Všeobecný význam oděvu. Vlastnosti různých látek oděvních. Požadavky náležitého oděvu . . . . .	61
<b>7. Význam různých výživných látek.</b>	
Bílkoviny, uhlohydráty, tuky. Poměrné jich množství v různých potravinách. Strava živočišná a rostlinná . . . . .	66
<b>8. Zkoumání, příprava a uschování pokrmů.</b>	
Známky potravin nezávadných. Příprava pokrmů a jich uschovávání . . . . .	72
<b>9. O pochutinách . . . . .</b>	75
<b>10. O nemoci.</b>	
Příčiny nemoci. Nemoci infekční. Očkování. Imunita proti nemocem. Jiná ochranná opatření před nákazou. Desinfekce . . . . .	79
<b>11. Ošetřování nemocných.</b>	
Vlastnosti dobré ošetřovatelky. Světnice nemocného, lůžko nemocného. Prolezeniny . . . . .	89
<b>12. Ošetřování dítěk.</b>	
Šat kojencův. Spánek. Mytí. Výživa přirozená a umělá. Sterilisace mléka. Prořezávání zubů. Odstavení. Nošení a zdvihání dítěte. Vývoj chůze. Vodění. Oblek . . . . .	91
<b>13. Ošetřování starých lidí.</b>	
Změny v těle stařeckém. Životospráva. Pravidla dietetická . . . . .	100
<b>14. První pomoc při úrazech a náhlých onemocněních.</b>	
Pravidla všeobecná. Umělé dýchání. Mdloba. Křeče. Mrtvice mozková. Krvácení z nosu, kašláním, dávením, při stolicí, z měchýře močového. Ošetření ran. Zlomeniny. Pomoc hořícímu, udušenému, utopenci, oběšenému, zmrzlému. Ošetření při zasažení bleskem, úpalem slunečním. První pomoc při otravách. Odstraňování cizích těles z nosu, ze zvukovodu, z oka, z trubice dýchací . . . . .	102

15. První pomoc při lehčím ochuravění.	
Kašel. Rýma. Bolesti v krku. Bolesti hlavy. Vrhnutí. Průjmy. Zácpa. Horečka. Obklady. Domácí lékárnička . . . . .	111
<b>C. Zdravověda živnostenská.</b>	
1. Škodliviny zaměstnání živnostenského vůbec:	
a) znečištění vzduchu, b) živnostenský prach, c) škodlivost poměrů teploty, d) osvětlení, e) únava . . . . .	115
2. Zákonné předpisy . . . . .	118
3. Zdravotní pravidla pro jednotlivce . . . . .	119

**D. Zdravověda některých živností.**

1. Řemeslo krejčovské a onemocnění při něm se vyskytující . . . . .	121
2. Modiství a výroba umělých květin . . . . .	123
3. Praní . . . . .	123
4. Žehlení . . . . .	124

---