

# OBSAH.

## Zeměpis povšechný.

### A. Zeměpis astronomický a matematický.

#### I. O světě.

Stránka

§. 1.	Jakým svět se zdá . . . . .	1
§. 2.	Jaký je svět skutečně . . . . .	—
§. 3.	Co jest globus světový . . . . .	2

#### II. O hvězdách.

§. 4.	O velikosti a vzdálenosti hvězd . . . . .	—
§. 5.	Čím hvězdy drží se na svém místě . . . . .	—
§. 6.	O tvaru hvězd . . . . .	3
§. 7.	Co jest globus . . . . .	—
§. 8.	Co jest osa, co točny . . . . .	—
§. 9.	Jak se hvězdy pohybují . . . . .	—
§. 10.	Jak dělíme hvězdy dle jich pohybu . . . . .	—
	<i>Pozn.</i> O létavicích a povětroních . . . . .	5
§. 11.	O slunečních soustavách . . . . .	—

#### III. O naší sluneční soustavě.

§. 12.	Které hvězdy náležejí do naší sluneční soustavy . . . . .	—
§. 13.	O slunci . . . . .	6
§. 14.	O oběžnicích našeho slunce . . . . .	—
	1. Které jsou . . . . .	—
	2. Jaký mají pohyb . . . . .	—
§. 15.	Co jest planetarium . . . . .	7
§. 16.	O zeměkouli . . . . .	—
	1. O světové ose a světových točnách . . . . .	—
	2. O zemské ose a zemských točnách . . . . .	—
	3. O rovnoběžkách vůbec . . . . .	8
	4. O dni a noci. O západě a východě . . . . .	9

	Stránka
5. O polednicích vůbec . . . . .	9
6. O stranách světových . . . . .	10
7. Jak určujeme vzájemnou polohu míst . . . . .	11
8. O síti zeměpisné . . . . .	—
a) Kolik je rovnoběžek a poledníků . . . . .	—
b) Proč rýsujeme poledníkův 360 a rovnoběžek 180 . . . . .	—
c) O délce poledníkův a rovnoběžek . . . . .	12
d) Co jest metr . . . . .	—
e) O číslování rovnoběžek a poledníkův . . . . .	—
f) O zeměpisné šířce a délce . . . . .	14
9. Jak určujeme polohu místa na povrchu zemském . . . . .	—
10. Jak země obíhá kolem slunce . . . . .	—
11. O ekliptice a zvěrokruhu . . . . .	15
12. Proč máme rozdílná počasí roční a rozličné dlouhé dni a noci . . . . .	16
13. O obratnicích a točnových kruzích . . . . .	17
14. Jak dělíme povrch zemský dle slunečního tepla . . . . .	18
§. 17. O měsících . . . . .	19
§. 18. O měsíci země naší . . . . .	—
1. O podobě měsíční . . . . .	—
2. Jak se měsíc pohybuje . . . . .	—
3. O čtvrtech měsíčních . . . . .	—
4. O zatmění . . . . .	20
§. 19. Co jest tellurium . . . . .	—
<i>Pozn.</i> Co jest zeměpis astronomický, co mathematický . . . . .	—

## B. Zeměpis fysikální.

### I. O plochých tvarech povrchu zemského.

§. 20. Jaký jest povrch zemský . . . . .	21
§. 21. O plochých tvarech souše . . . . .	—
1. O pevninách . . . . .	—
2. O šíjích a zemědilech . . . . .	—
3. O půlostrovech . . . . .	22
4. O mysech . . . . .	—
5. O vývoji břehu . . . . .	—
6. O trupu . . . . .	23
7. O ostrovech . . . . .	—
8. Co nazýváme členy zemědílův . . . . .	—
9. Jak veliké jsou zemědílů . . . . .	—
§. 22. O plochých tvarech moře světového . . . . .	24
1. O oceánech . . . . .	—
2. O průlivu neb úžině . . . . .	—

3. O zálivu . . . . .	25
4. O moři vnitřním . . . . .	—
5. Co jmenujeme členy oceánskými . . . . .	—
6. O moři pobřežním a širém . . . . .	—

## II. O kolmých tvarech povrchu zemského.

§. 23. O kolmých tvarech souše . . . . .	26
1. O rovině . . . . .	—
2. O poměrné výšce . . . . .	—
3. O poměrných vyvýšeninách . . . . .	—
a) O hoře . . . . .	—
b) O horstvu . . . . .	27
c) O dolinách . . . . .	28
d) O průměrné výšce . . . . .	—
4. O prosté výšce . . . . .	29
5. O prostých vyvýšeninách . . . . .	—
6. O sopkách . . . . .	—
7. O teplotě vzhledem ke prosté výšce . . . . .	—
a) O hranici sněhové . . . . .	—
b) O ledovcích . . . . .	30
8. Jak znázorňuje mapa kolmé tvary souše . . . . .	—
§. 24. O kolmých tvarech mořského dna . . . . .	31
<i>Pozn.</i> Jak naznačují mapy hloubku moře . . . . .	—

## III. O vodstvu.

§. 25. O vodstvu suchozemském . . . . .	31
1. O vodě tekoucí . . . . .	—
2. O vodě stojaté . . . . .	33
§. 26. O vodě mořské . . . . .	—
1. Jaká jest voda mořská . . . . .	—
2. O dutí moře . . . . .	34
3. O prouděch mořských . . . . .	—
a) O proudění točnovém . . . . .	—
b) O proudění rovníkovém . . . . .	35
c) O proudu golfském . . . . .	—
4. O ledu mořském . . . . .	—

## IV. O vzduchu.

§. 27. O vzduchu vůbec . . . . .	36
§. 28. Čím měříme teplotu krajiny . . . . .	—
§. 29. O větru . . . . .	—
1. O větru vůbec . . . . .	—
2. Jaký jest vítr . . . . .	37

	Stránka
a) podle strany světové . . . . .	37
b) podle síly . . . . .	—
c) podle doby . . . . .	—
O větrech pravidelných . . . . .	—
α) O větru mořském a zemském . . . . .	—
β) O passátech . . . . .	38
γ) O monsunech . . . . .	—
3. Jak působí větry . . . . .	39
a) Na moři . . . . .	—
b) Na souši . . . . .	—
§. 30. Shrnutí se příčiny teploty krajinné. O isothermách . . . . .	—

### V. O prškách.

§. 31. O prškách vůbec . . . . .	40
§. 32. O vodě pramenité . . . . .	—
§. 33. O prškách rozváděných stálými větry . . . . .	41
§. 34. Jaké jsou krajiny podle vláhy . . . . .	—

### VI. O podnebí.

§. 35. Co rozumíme podnebí . . . . .	42
§. 36. O podnebí přímořském a vnitrozemském . . . . .	—

### VII. O přirozeném bohatství země.

§. 37. O bohatství rostlinném . . . . .	43
a) Na souši . . . . .	—
b) V moři . . . . .	—
c) Jak dělíme zemi podle rostlinstva . . . . .	—
§. 38. O bohatství živočišném . . . . .	44
a) Na souši . . . . .	—
b) V moři . . . . .	—
c) Jak dělíme zemi podle živočišstva . . . . .	—
§. 39. O bohatství nerostném . . . . .	—

### C. O člověku.

§. 40. Kolik lidí žije v zemědělech a na světě . . . . .	45
§. 41. Jak lidé se různí . . . . .	—
1. Jak lidé různí se rodem . . . . .	—
2. Jak lidé různí se obcemi . . . . .	46
<i>Pozn.</i> O lidnatosti prosté a poměrné . . . . .	48
3. Jak lidé různí se činností . . . . .	—
4. Jak lidé různí se náboženstvím . . . . .	—
§. 42. Co jest zeměpis občanský . . . . .	49

# Popis jednotlivých zemědílův.

## A. O Evropě.

### I. Popis fysikální.

	Stránka
§. 43. O poloze, plochem tvaru a velikosti souše . . . . .	49
1. O mezích Evropy . . . . .	—
2. O pevnině . . . . .	—
3. O ostrovech . . . . .	50
§. 44. O moři . . . . .	—
§. 45. O členitosti evropské . . . . .	51
§. 46. O kolmých tvarech povrchu evropského . . . . .	—
1. Na ostrovech . . . . .	—
2. Na půlostrovech . . . . .	52
3. V trupu . . . . .	53
O Alpách . . . . .	—
a) Kde jsou Alpy . . . . .	—
b) Jak dělíme Alpy . . . . .	54
c) Které části alpské jsou nejvyšší . . . . .	55
d) V jaké výši leží v alpách věčný sníh . . . . .	—
e) Jsou-li Alpy schůdný . . . . .	—
f) O bohatství Alpském . . . . .	56
O vysočině Francouzské . . . . .	—
O vysočině Českoněmecké . . . . .	—
O vysočině Karpatské . . . . .	57
§. 47. O řekách . . . . .	—
§. 48. O jezerech . . . . .	59
§. 49. O podnebí a bohatstvu půdy . . . . .	—

### II. Přehled poměrů politických.

§. 50. Které státy jsou v Evropě . . . . .	61
§. 51. O evropském obyvatelstvu . . . . .	66

## B. O Asii.

### I. Popis fysikální.

§. 52. O poloze, plochem tvaru a velikosti souše . . . . .	68
1. O mezích Asie . . . . .	—
2. O pevnině . . . . .	69
3. O ostrovech . . . . .	—
§. 53. O moři . . . . .	—
§. 54. O členitosti asijské . . . . .	70
§. 55. O kolmých tvarech povrchu asijského . . . . .	—
1. Na ostrovech . . . . .	—

	Stránka
2. V Přední Indii . . . . .	70
3. V trupu a na ostatních půlostrovech . . . . .	71
§. 56. O řekách a jezerech . . . . .	73
§. 57. O podnebí a bohatstvu půdy . . . . .	74

## II. Přehled poměrů politických.

§. 58. Která politická území jsou v Asii . . . . .	75
§. 59. O asijském obyvatelstvu . . . . .	79

## C. O Africe.

### I. Popis fysikální.

§. 60. O poloze, plochém tvaru a velikosti souše . . . . .	81
1. O mezích Afriky . . . . .	—
2. O pevnině . . . . .	—
3. O ostrovech . . . . .	—
§. 61. O moři . . . . .	—
§. 62. O kolmých tvarech povrchu afrického . . . . .	82
1. Na ostrovech . . . . .	—
2. V trupu . . . . .	—
§. 63. O řekách a jezerech . . . . .	84
§. 64. O podnebí a bohatstvu půdy . . . . .	—

## II. Přehled poměrů politických.

§. 65. Která politická území jsou v Africe . . . . .	86
§. 66. O africkém obyvatelstvu . . . . .	88

## D. O Americe.

### I. Popis fysikální.

§. 67. O poloze, plochém tvaru a velikosti souše . . . . .	89
1. O mezích Ameriky . . . . .	—
2. O pevnině . . . . .	—
3. O ostrovech . . . . .	—
§. 68. O moři . . . . .	90
§. 69. O kolmých tvarech povrchu amerického . . . . .	—
1. Na ostrovech . . . . .	—
2. Na pevnině . . . . .	91
a) O kolmých tvarech pevniny severoamerické . . . . .	—
b) O kolmých tvarech pevniny jihoamerické . . . . .	92
§. 70. O řekách a jezerech . . . . .	93
1. O řekách a jezerech severoamerických . . . . .	—
2. O řekách jihoamerických . . . . .	94
§. 71. O podnebí a bohatstvu půdy . . . . .	95

## II. Přehled poměrů politických.

Stránka

§. 72. Která politická území jsou v Americe . . . . .	96
§. 73. O americkém obyvatelstvu . . . . .	98

## E. O Australii.

### I. Popis fysikální.

§. 74. O poloze, plochem tvaru a velikosti souše . . . . .	99
1. O mezích Australie . . . . .	—
2. O pevnině . . . . .	—
3. O ostrovech . . . . .	100
§. 75. O moři . . . . .	—
§. 76. O kolmých tvarech povrchu australského . . . . .	—
1. Na ostrovech . . . . .	—
2. Na pevnině . . . . .	101
§. 77. O řekách a jezerech . . . . .	—
§. 78. O podnebí a bohatstvu půdy . . . . .	—

### II. Přehled poměrův politických.

§. 79. Která politická území jsou v Australii . . . . .	102
§. 80. O australském obyvatelstvu . . . . .	—

## F. Rozhled po všech zemědělech.

§. 81. O poměrech fysikálních a jich důležitosti pro lidstvo . . . . .	103
§. 82. Jak se mění povrch zemský . . . . .	104

### Důležitější opravy.

Strana	7. ř.	4. d.	stůj	opačným.
"	15.	" 8.	"	asi za
"	19.	" 15.	h.	touž
"	24.	" 5.	d.	souvisí
"	29.	" 3.	"	V témž
"	35.	" 4.	"	s. š.,
"	60.	" 11.	"	obtížným
"	65.	" 9.	"	Nassavsko
"	68.	" 2.	h.	Zürich
"	73.	" 11.	d.	největších (místo největších)
"	79.	" 8.	h.	V jižní části
"	"	" 13.	d.	V nitru