

# O B S A H.

Předmluva.

Str.

## Č á s t I.

### Sčítání a odčítání od 10—20.

Cvičení 1.	Opakování s čísly od 1—20	5
„ 2.	Rozšíření oboru číselného od 10—20	7
„ 3.	Počítání, důležitost a číselní čísel od 11—20	9

#### A. Sčítání a odčítání do 20 bez přechodu z jedné desítky do druhé.

Cvičení 4.	Připočítávání 1 k číslům od 10—20	10
„ 5.	„ 2 „ „ 10—20	12
„ 6.	„ 3 „ „ 10—20	13
„ 7.	„ 4 „ „ 10—20	14
„ 8.	„ 5 „ „ 10—20	15
„ 9.	„ 6 a 7 „ „ 10—20	15
„ 10.	„ 8 a 9 „ „ 10—20	16
„ 11.	Opakování	17
„ 12.	Odčítávání 1 od čísel od 20—10	18
„ 13.	„ 2 „ „ „ 20—10	19
„ 14.	„ 3 „ „ „ 20—10	20
„ 15.	„ 4 „ „ „ 20—10	20
„ 16.	„ 5 „ „ „ 20—10	21
„ 17.	„ 6 a 7 „ „ „ 20—10	22
„ 18.	„ 8 a 9 „ „ „ 20—10	22
„ 19.	Opakování	23

#### B. Sčítání a odčítání do 20 s přechodem z jedné desítky do druhé.

Cvičení 20.	Přechod z 9 do desítky druhé	24
„ 21.	„ 8 „ „ „	26
„ 22.	„ 7 „ „ „	28
„ 23.	„ 6 „ „ „	29
„ 24.	„ 5 „ „ „	29
„ 25.	„ 4 „ „ „	30
„ 26.	„ 3 a 2 „ „ „	30
„ 27.	Opakování	31
„ 28.	Přechod z 11 do desítky první	32
„ 29.	„ 12 „ „ „	34
„ 30.	„ 13 „ „ „	34
„ 31.	„ 14 „ „ „	35
„ 32.	„ 15 „ „ „	35
„ 33.	„ 16 „ „ „	36
„ 34.	„ 17 a 18 „ „ „	36
„ 35.	Opakování	37

## Č á s t II.

### Sčítání a odčítání do 100.

Str.

Cvičení 1.	Rozšíření oboru číselného od 20—100 . . . . .	38
„ 2.	Počítání a číselní čísel od 20—100 . . . . .	39
„ 3.	Rozklad čísel od 20—100 a jejich důležitost . . . . .	40

#### A. Sčítání a odčítání jednotek bez přechodu z jedné desítky do druhé.

Cvičení 4.	Připočítávání 1 . . . . .	41
„ 5.	Odčítávání 1 . . . . .	43
„ 6.	Připočítávání 2 . . . . .	44
„ 7.	Odčítávání 2 . . . . .	45
„ 8.	Připočítávání 3 . . . . .	46
„ 9.	Odčítávání 3 . . . . .	47
„ 10.	Připočítávání 4 . . . . .	48
„ 11.	Odčítávání 4 . . . . .	49
„ 12.	Připočítávání 5 . . . . .	50
„ 13.	Odčítávání 5 . . . . .	51
„ 14.	Připočítávání 6 a 7 . . . . .	52
„ 15.	Odčítávání 6 a 7 . . . . .	53
„ 16.	Připočítávání 7 a 8 . . . . .	54
„ 17.	Odčítávání 7 a 8 . . . . .	55
„ 18.	Opakování . . . . .	56

#### B. Sčítání a odčítání jednotek s přechodem z jedné desítky do druhé.

Cvičení 19.	Přechod z 19, 29, 39, 49, 59, 69, 79, 89 do desítky vyšší . . . . .	57
„ 20.	„ „ 21, 31, 41, 51, 61, 71, 81, 91 do desítky nižší . . . . .	59
„ 21.	„ „ 18, 28, 38, 48, 58, 68, 78, 88 do desítky vyšší . . . . .	61
„ 22.	„ „ 22, 32, 42, 52, 62, 72, 82, 92 do desítky nižší . . . . .	62
„ 23.	„ „ 17, 27, 37, 47, 57, 67, 77, 87 do desítky vyšší . . . . .	63
„ 24.	„ „ 23, 33, 43, 53, 63, 73, 83, 93 do desítky nižší . . . . .	64
„ 25.	„ „ 16, 26, 36, 46, 56, 66, 76, 86 do desítky vyšší . . . . .	66
„ 26.	„ „ 24, 34, 44, 54, 64, 74, 84, 94 do desítky nižší . . . . .	67
„ 27.	„ „ 15, 25, 35, 45, 55, 65, 75, 85 do desítky vyšší . . . . .	68
„ 28.	„ „ 25, 35, 45, 55, 65, 75, 85, 95 do desítky nižší . . . . .	69
„ 29.	„ „ 14, 24, 34, 44, 54, 64, 74, 84 do desítky vyšší . . . . .	70
„ 30.	„ „ 26, 36, 46, 56, 66, 76, 86, 96 do desítky nižší . . . . .	71
„ 31.	„ „ 13, 23, 33, 43, 53, 63, 73, 83 do desítky vyšší . . . . .	72
„ 32.	„ „ 27, 37, 47, 57, 67, 77, 87, 97 do desítky nižší . . . . .	73
„ 33.	„ „ 12, 22, 32, 42, 52, 62, 72, 82 do desítky vyšší . . . . .	74
„ 34.	„ „ 28, 38, 48, 58, 68, 78, 88, 98 do desítky nižší . . . . .	75
„ 35.	Opakování . . . . .	76

#### C. Sčítání a odčítání desítek.

„ 36.	Sčítání desítek . . . . .	77
„ 37.	Odčítání desítek . . . . .	78

#### D. Sčítání a odčítání desítek a jednotek.

„ 38.	Sčítání desítek a jednotek s jednotkami . . . . .	80
„ 39.	Sčítání desítek s desítkami a jednotkami . . . . .	81
„ 40.	Odčítání desítek od desítek a jednotek . . . . .	82
„ 41.	Odčítání desítek a jednotek od desítek . . . . .	83
„ 42.	Sčítání desítek a jednotek s desítkami a jednotkami . . . . .	84
„ 43.	Odčítání desítek a jednotek od desítek a jednotek . . . . .	85
„ 44.	Opakování . . . . .	86

### Č á s t III.

#### Násobení, měření a dělení do 100.

	Str.
Cvičení 1. Násobení, měření a dělení do 10	87
„ 2. Násobení do 20	89
„ 3. Měření do 20 beze zbytkův	90
„ 4. Dělení do 20 beze zbytkův	91
„ 5. Násobení do 30	93
„ 6. Měření do 30 beze zbytkův	93
„ 7. Dělení do 30 beze zbytkův	94
„ 8. Násobení do 40	94
„ 9. Měření do 40 beze zbytkův	95
„ 10. Dělení do 40 beze zbytkův	95
„ 11. Násobení do 50	96
„ 12. Měření do 50 beze zbytkův	96
„ 13. Dělení do 50 beze zbytkův	96
„ 14. Násobení do 60	97
„ 15. Měření do 60 beze zbytkův	97
„ 16. Dělení do 60 beze zbytkův	97
„ 17. Násobení do 70	98
„ 18. Měření do 70 beze zbytkův	98
„ 19. Dělení do 70 beze zbytkův	99
„ 20. Násobení do 80	99
„ 21. Měření do 80 beze zbytkův	100
„ 22. Dělení do 80 beze zbytkův	100
„ 23. Násobení do 90	101
„ 24. Měření do 90 beze zbytkův	101
„ 25. Dělení do 90 beze zbytkův	102
„ 26. Násobení do 100	102
„ 27. Měření do 100 beze zbytkův	103
„ 28. Dělení do 100 beze zbytkův	103
„ 29. Opakování	104
„ 30. Měření do 20 se zbytky	105
„ 31. Dělení do 20 se zbytky	106
„ 32. Měření do 30 se zbytky	106
„ 33. Dělení do 30 se zbytky	107
„ 34. Měření do 40 se zbytky	107
„ 35. Dělení do 40 se zbytky	107
„ 36. Měření do 50 se zbytky	107
„ 37. Dělení do 50 se zbytky	107
„ 38. Měření do 60 se zbytky	107
„ 39. Dělení do 60 se zbytky	107
„ 40. Měření do 70 se zbytky	107
„ 41. Dělení do 70 se zbytky	107
„ 42. Měření do 80 se zbytky	107
„ 43. Dělení do 80 se zbytky	107
„ 44. Měření do 90 se zbytky	107
„ 45. Dělení do 90 se zbytky	107
„ 46. Měření do 100 se zbytky	107
„ 47. Dělení do 100 se zbytky	107
„ 48. Opakování	108

