

O b s a h

Předmluva . . . . .	5
Tematický plán . . . . .	10
Cíle vyučování matematice v 1. ročníku . . . . .	18
I. Názorný úvod k učivu o přirozeném čísle . . . . .	23
1. Třídění . . . . .	26
2. Množina . . . . .	32
3. Vztahy stejně, ne stejně, více, méně . . . . .	39
4. Uspořádání . . . . .	43
II. Přirozená čísla 1 až 5 - numerace . . . . .	49
1. Počítání po jedné . . . . .	52
2. Čísla 1 až 5 . . . . .	56
3. Porovnávání čísel . . . . .	59
4. Slovní úlohy charakterizované vztahy více, méně, stejně . . . . .	69
III. Sčítání a odčítání přirozených čísel v oboru do pěti . . . . .	72
1. Sjednocení dvou množin . . . . .	74
2. Sčítání a odčítání . . . . .	80
3. Rovnice . . . . .	96
4. Slovní úlohy charakterizované sjednocením dvou množin . . . . .	100
IV. Čísla 6, 0, 7, 8, 9, 10 . . . . .	106
1. Číslo 6 . . . . .	107



2. Číslo 0 . . . . .	120
3. Číslo 7 . . . . .	131
4. Číslo 8 . . . . .	148
5. Číslo 9 . . . . .	155
6. Číslo 10 . . . . .	159
V. Přirozená čísla 0 až 20 - numerace . . . . .	174
1. Čísla 11 až 20. Desítka . . . . .	174
2. Přirozené uspořádání čísel 0 až 20 . . . . .	176
3. Nerovnice. Slovní úlohy . . . . .	179
4. Rozklad čísla na desítku a jednotky . . . . .	180
VI. Sčítání a odčítání v oboru do 20 . . . . .	182
1. Sčítání a odčítání bez přechodu přes základ . . . . .	183
2. Sčítání a odčítání s přechodem přes základ . . . . .	197
3. Souhrnné opakování . . . . .	207
Prověřování a hodnocení vědomostí a dovedností žáků . . . . .	213
Seznam pomůcek . . . . .	224