

O dělitelnosti čísel celých

Obsah

In: František Veselý (author): O dělitelnosti čísel celých. (Czech).
Praha: Mladá fronta, 1966. pp. [119]–[119].

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/403575>

Terms of use:

© František Veselý, 1966

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

OBSAH

Předmluva	- - - - -	3
1. Některé vlastnosti množin čísel celých	- - -	7
2. Základní pojmy a věty z nauky o dělitelnosti čísel		20
3. Vyšetřování dělitelnosti celých čísel	- - - -	33
4. Číselné soustavy a kritéria dělitelnosti	- - -	46
5. Největší společný dělitel	- - - - -	61
6. Nejmenší společný násobek	- - - - -	73
7. Prvočísla a čísla složená	- - - - -	80
8. Starověký problém čínských matematiků a pseudoprvočísla	- - - - -	93
9. Malá věta Fermatova	- - - - -	98
10. Některé staré i nové problémy číselné teorie	-	106
Tabulky:		
I. Prvočísla od 2 do 1987	- - - -	116
II. Mocniny 2^n , 3^n	- - - -	117
III. Kanonické rozklady čísel		
$2^n - 1$, $2^n + 1$	- - - -	118