

TARTALOM

A tankönyv témakörei	3	20 Hatványozás	68
Hogyan épül fel ez a tankönyv?	4	21 Gyakorlás	70
KOMBINATORIKA, HALMAZOK			
1 Hányféleképpen lehet?	6	22 A négyzetgyök	72
2 Gráfok	10	23 Számok normálalakja	76
3 Számzárak	14	24 Segít a számológép	78
4 Folytatjuk az összeszámlálást	16	25 Számolás normálalakkal	80
5 Gyakorlás	18	26 Kamatos kamat	82
6 Halmazok	20	27 Gyakorlás; tudáspróba	86
7 Halmazok uniója, metszete, különbsége	24	Témazáró feladatgyűjtemény	88
8 A szitaformula	28	EGYENLETEK ÉS AZONOSSÁGOK	
9 Intervallumok	32	28 A Betűk szerepe a számolásban	90
10 Gyakorlás	36	29 Számolás az algebrában	92
11 Gyakorlás, tudáspróba	40	30 Nevezetes szorzatok I.	94
Témazáró feladatgyűjtemény	42	31 Nevezetes szorzatok II.	96
A SZÁMOK VILÁGA			
12 Műveletek számhalmazokban	46	32 Szorzattá alakítás I.	100
13 Számolás törtekkel	48	33 Szorzattá alakítás II.	102
14 Racionális és irracionális számok	50	34 Egyenletek	104
15 Kit csapnak be a számok?	54	35 Problémamegoldás egyenletekkel	106
16 Arányosság	56	R Alaphalmaz, értelmezési tartomány, megoldáshalmaz	108
17 Arányos osztás	58	36 Egyenletek megoldása	112
R Arányosságok a bicikli körül	60	37 Régi idők matekja	114
18 Százalékszámítás	64	38 Gyakorlás; tudáspróba	116
19 Százalék mindenütt	66	Témazáró feladatgyűjtemény	118
		A feladatok végeredményei	122