

	Megoldások	
Bevezető	5	
Halmazok	6	91
1. feladatlap: Halmaz és részhalmaz	6	91
2. feladatlap: Számhalmazok	8	91
3. feladatlap: Műveletek halmazokkal	10	92
4. feladatlap: Intervallumok	12	93
5. feladatlap: Ponthalmazok	14	94
Függvények	17	95
6. feladatlap: Függvények, hozzárendelés	17	95
7. feladatlap: Lineáris függvények	21	96
8. feladatlap: Abszolútérték-függvények	23	97
9. feladatlap: Másodfokú függvények	25	98
10. feladatlap: Függvényvizsgálat	28	99
11. feladatlap: A négyzetgyök-függvény és a harmadikhatvány-függvény	32	101
12. feladatlap: A lineáris törtfüggvények	34	102
Számelmélet	37	103
13. feladatlap: Oszthatóság	37	103
14. feladatlap: Prímszámok, összetett számok	39	104
15. feladatlap: A legnagyobb közös osztó és a legkisebb közös többszörös	40	105
16. feladatlap: Számrendszerek	41	105
Hatványozás	44	107
17. feladatlap: Egész kitevős hatványok	44	107
18. feladatlap: Számok normálalakja	45	108
Polinomok, algebrai törtek	48	108
19. feladatlap: Polinomok	48	108
20. feladatlap: Polinomok szorzása	49	109
21. feladatlap: Nevezetes szorzatok	51	110
22. feladatlap: Polinomok tényezőkre bontása	53	111
23. feladatlap: Algebrai törtek	56	112
Egyenletek, egyenlőtlenségek	57	113
24. feladatlap: Egyenlet grafikus megoldása	57	113
25. feladatlap: Egyenlet megoldása értelmezési tartomány és értékkészlet vizsgálatával	61	115
26. feladatlap: Egyenlet megoldása szorzattá alakítással	62	116

	Megoldások	
27. feladatlap: Egyenlet megoldása rendezéssel 1.	64	116
28. feladatlap: Egyenlet megoldása rendezéssel 2.	65	117
29. feladatlap: Szöveges feladatok	66	119
30. feladatlap: Elsőfokú egyenlőtlenségek	67	120
31. feladatlap: Kétismeretlenes lineáris egyenletrendszerek	70	121
Geometria	72	122
32. feladatlap: Geometriai alapfogalmak 1.	72	122
33. feladatlap: Geometriai alapfogalmak 2.	74	123
34. feladatlap: A háromszög nevezetes vonalai	76	123
35. feladatlap: A Thalész-tétel, érintőnéyszögek	78	124
36. feladatlap: Tengelyes tükrözés	79	124
37. feladatlap: Pontra vonatkozó tükrözés	81	125
38. feladatlap: Pitagorasz tételének alkalmazása	83	125
39. feladatlap: Pont körüli elforgatás	84	126
Statisztika	85	127
40. feladatlap: A statisztika alapjai 1.	85	127
41. feladatlap: A statisztika alapjai 2.	88	128
Megoldások	91	