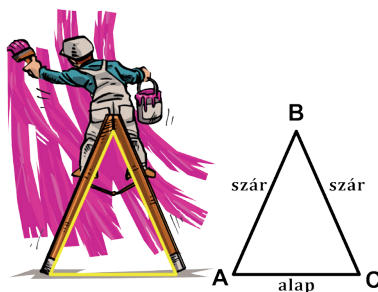


I. Az egész számok	6
1. A számok kialakulása, a római számok	6
2. A helyértékes írás	7
3. A számjegyek hármas csoportosítása, és a számok kiolvasása	8
4. A természetes számok helyesírása	9
5. A számok ábrázolása a számegyenesen	11
6. Összeadás, írásbeli összeadás	13
7. Kivonás, írásbeli kivonás	15
8. Szorzás és osztás egyszerűen	18
9. Számoljunk egyszerűbben!	20
10. Becslés, kerekítés	21
11. Írásbeli szorzás	23
12. Írásbeli osztás	25
13. A szorzás és az osztás tulajdonságai	27
14. Osztó, többszörös	29
15. A 2-es alapú számrendszer (kiegészítő tananyag)	30
16. Negatív számok	31
17. A számok ellentettje és abszolút értéke	32
18. Egész számok összeadása és kivonása	33
19. Összefoglalás	36



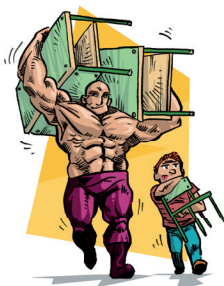
II. Törtek, tizedes törtek	41
1. Tört, törtek ábrázolása számegyenesen	41
2. Tört bővítése, egyszerűsítése, összehasonlítása	42
3. Egyenlő nevezőjű törtek összeadása és kivonása	43
4. Különböző nevezőjű törtek összeadása és kivonása	44
5. Tört szorzása természetes számmal	46
6. Tört osztása természetes számmal	47
7. Vegyes számok	48
8. Tizedes törtek	49
9. Tizedes törtek ábrázolása és rendezése	50
10. Tizedes törtek összeadása és kivonása	51
11. Tizedes törtek szorzása természetes számmal	53
12. Tizedes törtek osztása természetes számmal	55
13. Közöséges törtek tizedes tört alakja	56
14. Összefoglalás	57

III. Mérés és mértékegységek	64
1. A hosszúság mérése	64
2. Testek tömegének mérése	66
3. Az idő mérése	68
4. Összefoglalás	70



IV. Bevezetés a geometriába	72
1. Csoportosítások	72
2. Test, felület, vonal, pont	73
3. Testek építése	74
4. Testek szemléltetése	76
5. Testek geometriai jellemzői	78
6. Párhuzamos egyenesek, merőleges egyenesek	80
7. Téglalap, négyzet	81
8. Párhuzamos és merőleges síkok	84
9. Kitérő egyenesek	86
10. Téglatest, kocka	88
11. Síkidomok, sokszögek	90
12. A kör	92
13. A gömb	95
14. A szakasz felezőmerőlegese	96
15. Szerkesztések	97
16. A szög	99
17. Téglalap, négyzet kerülete	100
18. A terület mérése	102
19. Téglalap, négyzet területe	103
20. Téglatest, kocka felszíne	105
21. A térfogat mérése	107
22. Téglatest, kocka térfogata	108
23. Gyakorlati feladatok	109
24. Összefoglalás	110

V. Helymeghatározás, sorozatok	112
1. Helymeghatározás szerepe környezetünkben	112
2. Helymeghatározás	114
3. Tájékozódás a számegyenesen	114
4. A derékszögű koordináta-rendszer	115
5. Pontok ábrázolása	116
6. Tájékozódás síkban, térben (kiegészítő tananyag)	118
7. Matematikai játékok	119
8. Keressünk összefüggéseket	121
9. Sorozatok	122
10. Nevezetes, érdekes sorozatok	123
11. Táblázatok, grafikonok	125
12. Összefoglalás	126



VI. Arányosság, egyenletek	128
1. Arányosságok, változó mennyiségek	128
2. Arányos következtetések	129
3. Nyitott mondatok, egyenletek	130
4. Próbálgatások, következtetések	131
5. Egyenletmegoldás gyakorlása	133
6. Szöveges feladatok	134
7. Összefoglalás	135

VII. Adatgyűjtés, statisztika	137
1. Játék	137
2. Adatgyűjtés, az adatok ábrázolása	138
3. Átlag és tulajdonságai	139
4. Lehetetlen, lehetséges, biztos	141
5. Összefoglalás	142

VIII. Mindennapi pénzügyeink	145
------------------------------	-----

