

# Sadržaj udžbenika

1. OPERACIJE S RAZLOMCIMA. . . . .	1
1. Svođenje razlomaka na zajednički nazivnik . . . . .	2
2. Uspoređivanje razlomaka . . . . .	5
3. Brojevni pravac . . . . .	9
4. Zbrajanje i oduzimanje razlomaka . . . . .	11
5. Množenje razlomaka. . . . .	30
6. Dijeljenje razlomaka . . . . .	40
2. TROKUT. . . . .	49
7. Kutovi uz presječnicu usporednih pravaca . . . . .	50
8. Kutovi s usporednim i okomitim kracima . . . . .	53
9. Trokut. Odnos stranica i kutova trokuta . . . . .	58
10. Zbroj kutova trokuta . . . . .	72
11. Simetrala kuta . . . . .	80
12. Konstrukcija kutova od $60^\circ$ , $30^\circ$ , $90^\circ$ i $45^\circ$ . . . . .	84
13. Sukladnost trokuta . . . . .	89
14. Tri osnovne konstrukcije trokuta . . . . .	92
15. Površina trokuta . . . . .	99
RJEŠENJA ZADATAKA UDŽBENIKA . . . . .	111

# Sadržaj zbirke zadataka

<b>1. OPERACIJE S RAZLOMCIMA. . . . .</b>	<b>121</b>
0. Uvod (ponavljanje). . . . .	122
1. Svođenje razlomaka na zajednički nazivnik . . .	129
2. Uspoređivanje razlomaka . . . . .	131
3. Brojevni pravac . . . . .	135
4. Zbrajanje i oduzimanje razlomaka. . . . .	136
5. Množenje razlomaka. . . . .	145
6. Dijeljenje razlomaka . . . . .	151
<b>2. TROKUT. . . . .</b>	<b>159</b>
7. Kutovi uz presječnicu usporednih pravaca . . .	160
8. Kutovi s usporednim i okomitim kracima . . .	164
9. Trokut. Odnos stranica i kutova trokuta . . .	166
10. Zbroj kutova trokuta . . . . .	172
11. Simetrala kuta . . . . .	177
12. Konstrukcija kutova od $60^\circ$ , $30^\circ$ , $90^\circ$ i $45^\circ$ . . .	179
13. Sukladnost trokuta . . . . .	180
14. Tri osnovne konstrukcije trokuta . . . . .	185
15. Površina trokuta . . . . .	189
<b>RJEŠENJA ZADATAKA ZBIRKE ZADATAKA . . .</b>	<b>197</b>
<b>POJMOVNIK . . . . .</b>	<b>219</b>
<b>DODATAK:</b>	
Podaci i simboli. . . . .	220
Tablica prostih brojeva manjih od 1000 . . . . .	221