

Sadržaj udžbenika

1. KOORDINATNI SUSTAV	1
1. Koordinatni sustav na pravcu	2
2. Pravokutni koordinatni sustav u ravnini	10
2. PROPORCIONALNOST I OBRNUTA PROPORCIONALNOST.	17
3. Omjer i proporcija (razmjer)	18
4. Proporcionalne veličine	31
5. Primjena proporcionalnosti na rješavanje problema iz svakidašnjice	33
6. Grafički prikaz proporcionalnosti	38
7. Obrnuta proporcionalnost	41
8. Postotak. Računanje s postocima	44
9. Jednostavni kamatni račun.	54
3. STATISTIKA I VJEROJATNOST	59
10. Prikazivanje i analiza podataka	60
11. Vjerojatnost slučajnog događaja	80
4. SLIČNOST TROKUTA	85
12. Dijeljenje dužine na jednake dijelove i u zadanom omjeru	86
13. Sličnost trokuta i primjena	96
RJEŠENJA ZADATAKA UDŽBENIKA	117

Sadržaj zbirke zadataka

1. KOORDINATNI SUSTAV	137
1. Koordinatni sustav na pravcu	138
2. Pravokutni koordinatni sustav u ravnini	141
2. PROPORCIONALNOST I OBRNUTA PROPORCIONALNOST.	143
3. Omjer i proporcija (razmjer)	144
4. Proporcionalne veličine	145
5. Primjena proporcionalnosti na rješavanje problema iz svakidašnjice	146
6. Grafički prikaz proporcionalnosti	148
7. Obrnuta proporcionalnost	150
8. Postotak. Računanje s postocima	152
9. Jednostavni kamatni račun.	156
3. STATISTIKA I VJEROJATNOST	159
10. Prikazivanje i analiza podataka	160
11. Vjerojatnost slučajnog događaja	179
4. SLIČNOST TROKUTA	185
12. Dijeljenje dužine na jednake dijelove i u zadanom omjeru	186
13. Sličnost trokuta i primjena	189
RJEŠENJA ZADATAKA ZBIRKE ZADATAKA	199
POJMOVNIK	239
DODATAK:	
Podaci i simboli	241
Kalendar	244