

Sadržaj

KOMBINATORNO LOGIČKI ZADATCI	1
1. Kombinatorno logički zadatci na natjecanjima	2
1.1. Slučajevi	3
1.2. Suprotno	9
1.3. “Bar” ili “barem”	13
1.4. Veznici “i” i “ili”	16
1.5. Jednako, a jednostavnije	22
1.6. Dokaz da ne može bolje	24
2. Prebrojavanja	25
2.1. Jednostavna prebrojavanja	25
2.2. Prebrojavanje u geometriji	28
2.3. Uzastopna prebrojavanja	49
2.4. Izbor i poredak	89
2.5. Razvrstavanje	109
2.6. Presjek	116
2.7. Prebrojavanje brojeva	135
2.8. Rasporedi u krugu	168
2.9. Putovi	180
2.10. Popločavanje	206
2.11. Bojenje	230
3. Logički zadatci	247
3.1. Zaključci	247
3.2. Skiciraj pa izračunaj	262
3.3. Istina ili laž	275
3.4. Kockice	286
3.5. Raspored u koloni i krugu	292
3.6. Sigurno ili možda	301
3.7. Loša sreća	321

3.8.	Periodički nizovi	327
3.9.	Neperiodički nizovi	332
3.10.	Premještanja	346

PODATCI **359**

1.	Tablice	360
2.	Dijagram	367

PRIMJER ISPITA **383**

element.hr