

## SADRŽAJ

1. Princip potpune indukcije .....	9
2. Gaussova dosjetka .....	29
3. Još jedna dosjetka .....	41
4. Iracionalni brojevi .....	51
5. Djeljivost brojeva .....	60
6. Linerane diofantske jednađbe .....	73
7. Sustavi jednađbi .....	83
8. AG–nejednakost .....	96
9. Koordinatna metoda .....	116
10. Metoda površina .....	130
11. Rekonstruiraj... .....	144
12. Postoji li...? .....	161
13. Geometrijske nejednakosti .....	176