

III godina

1. Planimetrija i poliedri

- Mnogougao
- Trougao
- Četvorougao
- Prizme
- Piramida i zarubljena piramida

2. Obrtna tela

- Krug
- Valjak
- Kupa i zarubljena kupa
- Lopta i delovi lopte

3. Determinante i sistemi jednačina

- Determinante
- Rešavanje sistema jednačina (metoda determinanti)

4. Vektori

- Vektori u ravni
- Vektori u prostoru

5. Analitička geometrija u ravni

- Tačka i prava
- Kružnica
- Elipsa
- Hiperbola
- Parabola

6. Nizovi

- NIZOVI-opšti član i monotonost
- Nizovi-granična vrednost po definiciji
- Matematička indukcija
- Aritmetički niz
- Geometrijski niz

7. Kompleksni brojevi

- Kompleksni brojevi - obnavljanje
- Trigonometrijski oblik kompleksnog broja