



Ispitna pitanja

1. Metodika uvođenja matematičkih pojmova
 2. Dokaz u nastavi matematike
 3. Razne metode uvođenja dokaza u nastavu matematike
 4. Metodika nastave aritmetike i algebre
 5. Izgradnja skupova brojeva \mathbb{N} , \mathbb{Z} , \mathbb{Q} , \mathbb{I} , \mathbb{R} , \mathbb{C} .
 6. Metodika nastave geometrije
 7. Izgradnja euklidske geometrije u osnovnoj i srednjoj školi
 8. Trigonometrija
 9. Metodika nastave kombinatorike, verovatnoće i statistike
 10. Metodika nastave matematičke analize
-

Literatura

1. M. Marjanović, "Metodika matematike II", Učiteljski fakultet, Beograd, 1996.
2. R. Courant, H. Robbinson "What is Mathematics", Oxford univ.Press, 1948.
3. M. Dejić, M. Egerić, Metodika nastave matematike, Učiteljski fakultet, Beograd, 2019.
4. L. S. Dragičević, Metodika nastave matematike sa užestručnim priložima za praksu, Učiteljski fakultet, Bijeljina, 2000.
5. L. S. Dragičević, Prilozi metoditi nastave matematike - metodičke pripreme, Učiteljski fakultet, Bijeljina, 2000.