

Тема: **Дистрибуција простих бројева и Риманова зета-функција**

Наставник: **Бојана Боровићанин**

У раду се разматра теорема о дистрибуцији простих бројева, као и њена веза са Римановом зета-функцијом и Римановом хипотезом.

Литература

1. H. M. Edwards, *Riemann's Zeta Function*, Academic Press (reprinted by Dover Publications, 2001.), 1974.
2. L. J. Goldstein, *A history of the prime number theorem*, Amer. Math. Monthly 80(1973), 599-615.
3. G. H. Hardy, E. M. Wright, *An Introduction to the Theory of Numbers*, 6th Edition, Oxford University Press, 2008.
4. V. Mičić, Z. Kadelburg, *Uvod u teoriju brojeva*, Društvo matematičara Srbije, Beograd, 2001.