

Literatura 1. semestr

ZÁKLADNÍ LITERATURA

M. Hušek, P. Pyrih: Matematická analýza, online <http://matematika.cuni.cz/dl/analyza/>

I. Černý: Inteligentní kalkulus, online <http://matematika.cuni.cz/ikalkulus.html>

KLASICKÁ LITERATURA

V. Jarník: Diferenciální počet I, Academia 1984, online <http://matematika.cuni.cz/jarnik-all.html>

L. Zajíček: Vybrané úlohy z matematické analýzy pro 1. a 2. ročník, Matfyzpress 2006.

B. P. Děmidovič: Sbírka úloh a cvičení z matematické analýzy, Fragment 2003.

W. Rudin: Principles of mathematical analysis, McGraw-Hill 1976.

G. B. Thomas, M. D. Weir, J. Hass: Thomas' Calculus, Addison Wesley 2009.

DOPLŇKOVÁ LITERATURA

J. Lukeš a kol.: Problémy z matematické analýzy, MFF UK 1982.

I. Netuka, J. Veselý: Příkladů z matematické analýzy III, MFF UK 1977.

ODKAZY NA DALŠÍ LITERATURU

<http://matematika.cuni.cz/BC-MA.html>