

Zdroje pro cvičení 3. semestr

Cvičení z kalkulu bude nejlépe doplnit příklady z vytříbené sbírky příkladů

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

Příklady, které se na MFF UK tradičně počítají, jsou k nalezení ve sbírce

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

P. Holický, O. F.K. Kalenda : Metody řešení vybraných úloh z matematické analýzy pro 2. - 4.

Semestr, Matfyzpress 2006.

Vícerozměrný integrál a teorii míry lze dobře studovat z

Jaroslav Lukeš : Příklady k teorii Lebesgueova integrálu, online <http://matematika.cuni.cz/luke-spli.html>

Klasická sbírka příkladů, ze které pochází většina příkladů na celém světě, je kniha

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

Řadu dalších sbírek příkladů nabízí stránka

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