



DiMaS

Seminář diskrétní matematiky
Katedra aplikované matematiky

VŠB – Technická Univerzita Ostrava, 17. listopadu 15, Ostrava–Poruba

e-mail: graphs@vsb.cz web: <http://graphs.vsb.cz>

15 školaček podruhé Kirkmanovy trojúhelníkové systémy (KTS) vyšších řádů

Michael Kubesa

Pondělí 2.6.2014, 12:30 – 14:00, EB226

V první přednášce bude dokončen výklad k ρ - a bipartitnímu ρ -ohodnocení. Dále bude vyřešen problém 15 školaček pomocí faktorizace kompletního grafu. Ukážeme, že touto metodou jsme schopni vytvořit $KTS(15)$.

Ve druhé části bude předvedena rekurzivní konstrukce $KTS(6n + 3)$, je-li n větší než 2.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ
Svět vědy CZ 1.07/2.3.00/35.0018