

Posudek

vedoucího oponenta

diplomové bakalářské práce

Autor/Autorka: Ondřej Žára

Název práce: Kvadrurní formule a funkce exponenciálního typu.

Jméno oponenta: doc. RNDr. Karel Najzar, CSc.

Matematická úroveň:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Grafická, jazyková a formální úroveň:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Výsledky:

originální původní i převzaté netriviální kompilace citované z literatury opsané

Použité metody:

nestandardní standardní obojí

Aplikovatelnost:

přínos pro teorii přínos pro praxi přínos pro praxi i teorii bez přínosu nedovedu posoudit

Věcné chyby:

téměř žádné vzhledem k rozsahu a pojednávanému tématu přiměřený počet méně podstatné četné závažné

Tiskové chyby:

téměř žádné vzhledem k rozsahu a pojednávanému tématu přiměřený počet četné

Celková úroveň práce:

vynikající velmi dobrá průměrná podprůměrná nevyhovující

Práci

doporučuji nedoporučuji

uznat jako diplomovou. Návrh klasifikace přikládám na zvláštním papíru.

Připomínky a vyjádření vedoucího:

Jasně a výstižně propracovaná tematika kvadrurních formulí a teorie funkcí exponenciálního typu. Autor kromě propracovaných důkazů odvodil některé další vlastnosti těchto funkcí a chyby kvadrurních formulí. Na konkrétních příkladech provedl srovnání různých kvadrurních metod. Nemám žádné věcné připomínky. Připomínky technického rázu jsem předal autorovi diplomové práce.

Místo, datum, podpis oponenta:

Praha, 24.05.2007

doc. RNDr. K. Najzar, CSc.

Návrh klasifikace diplomové práce Ondřeje Žáry:

rybame

V Praze dne 24.5.2007

