

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: Pedagogická fakulta JU v Č. Budějovicích

Katedra: matematiky

Datum odevzdání posudku: 19.1.2010

Diplomantka: Jiřina Březinová

Aprobace: FIMp

Vedoucí bakalářské práce:

RNDr. Pavel Leischner, Ph. D.

Posudek bakalářské práce

Analýza řešení úloh III. kola Z9 55. ročníku MO v Jihočeském kraji

Bakalářská práce obsahuje analýzu žákovských řešení úloh krajského kola 55. ročníku MO v kategorii Z9 (určené žákům devátých ročníků základní školy a odpovídajících ročníků víceletých gymnázií). Po úvodní kapitole, která čtenáři poskytuje základní informace o soutěži a její organizaci, následuje analýza řešení jednotlivých úloh.

V soutěži byly zadány celkem čtyři úlohy. U každé z nich uvádí autorka práce nejprve zadání a vzorové řešení, pak jiná zajímavá řešení, která pochází přímo od účastníků soutěže, po nichž následuje rozbor žákovských chyb, statistika úspěšnosti řešitelů a vyhodnocení obtížnosti. Analýzu jednotlivých úloh studentka nakonec doplnila závěrečným zhodnocením celé soutěže.

Práce představuje ucelený materiál, který nebylo jistě snadné vytvořit, vezmeme-li v úvahu malou pedagogickou praxi autorky. Vybraná žákovská řešení studentka opatřila komentáři, což čtenáři usnadňuje čtení a orientaci v úvahách řešitelů. Komentáře také dokazují důkladnost jejího studia řešení žákovských úloh. Obrázky a grafy, kterými autorka doprovodila rozborů zlepšují čitelnost práce.

Práce je napsána bez odborných chyb a má pěknou úpravu i velmi dobrou stylistickou úroveň.

Vyskytuje se v ní jen několik překlepů. Například na str. 22₆ opomněla autorka první část vztahu vydělit třemi.

Při hodnocení nutno přihlédnout k faktu, že analýza řešení úloh z krajského kola MO je náročná a citlivá práce, která vyžaduje jistou praxi a odborné zázemí. Studentka se s takovým úkolem setkala poprvé a práce ji jistě obohatila o mnohé poznatky a zkušenosti.

Práci doporučuji k obhajobě.

Návrh na klasifikaci bakalářské práce: výborně

.....
Podpis vedoucího bakalářské práce

V Č. Budějovicích dne : 19.1.2010

Stupeň klasifikace	výborně	velmi dobře	dobře	nevyhověl
--------------------	---------	-------------	-------	-----------

