

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: Pedagogická fakulta JU v Č. Budějovicích

Katedra: matematiky

Datum odevzdání posudku: 22.5.2007

Diplomant: Sučáková Renata

Aprobace: NŠ

Vedoucí diplomové práce:

PaedDr. Dana Tržilová, CSc.

Posudek diplomové práce

Aritmetika a algebra v zájmové matematice pro žáky 1.stupně ZŠ

Předložená diplomová práce se zabývá problematikou zájmového kroužku z matematiky určeného nejen pro talentované žáky.

Poměrně krátká teoretická část a způsob jejího zpracování svědčí o nedostatku aktuální dostupné literatury, která by byla východiskem pro didaktické zpracování problematiky zájmových kroužků v matematice.

Těžiště práce proto tvoří experimentální část, která shrnuje zkušenosti z autorčina vedení matematického kroužku na vesnické základní škole. Tato část obsahuje podrobný rozbor výsledků práce žáků 3. až 5. ročníku ZŠ získané ve zmíněném kroužku. Žáci zde řešili autorkou upravené úlohy. Vyhodnocení uvedených ukázek práce žáků při řešení úloh má dobrou úroveň.

Závěrečnou část práce tvoří přílohy obsahující příklady vhodné nejen pro matematický zájmový kroužek, ale i pro zpestření výuky matematiky. Přílohy rovněž obsahují řešení uvedených řešení úloh, které by bylo vhodné u složitějších úloh doplnit nápovědou jak je možné dospět k řešení

Práce má drobné nedostatky:

- Pravopisné chyby : str. 11 ,14
- Místo spojení „pořadová čísla“ bych uvedla „řadové číslovky“
- Některé texty úloh neodpovídají současnosti: úloha 8 (délka telefonního čísla), úloha 55 a 56 (mince s touto hodnotou již neexistují)

Práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení **velmi dobře**.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: velmi dobře

.....
Podpis vedoucí diplomové práce

V Č. Budějovicích dne : 22. 5. 2007

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