

**Příloha k protokolu o SZZ č.**

**Vysoká škola:** Pedagogická fakulta JU v Č. Budějovicích

**Katedra:** matematiky

**Datum odevzdání posudku:** 15.5.2008

**Diplomantka:** Provazníková Jana

**Aprobace:** NŠ-TV

**Oponenta diplomové práce:**

PaedDr.Dana Tržilová, CSc.

## **Posudek diplomové práce**

Kombinatorika pro studenty 1.stupně ZŠ

Autorka vytvořila ve své práci ucelený přehled kombinatorického učiva, které by měl znát učitel na 1.stupni ZŠ. Pro tyto učitele a také pro studenty tohoto oboru je zde uvedeno srozumitelné odvození základních kombinatorických vztahů a doprovodné vysvětlení na příkladech je názorné. Přínosem práce je rovněž sbírka úloh, jejichž řešením se upevňují poznatky popsané v teoretické části práce.

Diplomová práce je vypracovaná pečlivě ale přesto se autorka nevyvarovala některých nepřesností a chyb. V popisu postupu řešení na str.12 autorka zaměnila slovo desítky za dvacítky, na straně 22 je tisková chyba v uvedení vztahu pro počet k-členných variací s opakováním z n-prvků, v zadáních příkladů na str. 44 používá autorka neobvyklé délky telefonního čísla, nepřesná odpověď na str.56 nepřemistujeme slova ale písmena ve slovech.

I přes výše uvedené připomínky práce splnila vytčený cíl a doporučuji ji k obhajobě s hodnocením velmi dobře.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: velmi dobře

.....  
Podpis oponentky diplomové práce

V Č. Budějovicích dne : 15.5.2008

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