

Příloha k protokolu o SZZ č.

Vysoká škola: JU Pedagogická fakulta

Katedra: matematiky

Datum odevzdání posudku: 17.5.2011

Diplomant: Jana Břečková

Aprobace: NŠ

Oponent diplomové práce:

RNDr. Libuše Samková, Ph.D.

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

Počítadla (Abakus, Finger abacus aj.) ve výuce matematických operací na prvním stupni ZŠ.

Návrh pracovních listů s využitím počítače

Předložená diplomová práce se věnuje využití počítadel a počítače ve výuce matematických operací na prvním stupni ZŠ.

V úvodu autorka popisuje různé typy počítadel a dalších početních pomůcek (vč. interaktivní tabule) a jejich roli ve výuce matematiky.

Druhou část práce tvoří manuál k interaktivní učebnici. V této části však autorka pokračuje v popisném způsobu vyjadřování, místo toho, aby se věnovala vysvětlování či zdůvodňování jednotlivých dílčích procesů. Zvláště kapitole 8.13 (str. 35-52) tak zcela chybí analytická složka.

Pokud jde o samotnou interaktivní učebnici, známé postavičky z večerníčků jsou jistě vítanou motivací pro žáky, ale obávám se, že využití těchto ilustrací může být v rozporu s autorskými právy vlastníků licencí.

Gramaticky a stylisticky je práce na standardní úrovni.

Návrh na klasifikaci diplomové práce: **dobře**



.....
Podpis oponenta diplomové práce

V Č. Budějovicích dne 18 .5. 2011

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