

Učitel matematiky

Marie Černíková

Z činnosti odborné skupiny didaktiky matematiky pro 5.-8. roč. ZŠ

Učitel matematiky, Vol. (1992), No. 1, 15

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/152043>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1992

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

Při vyučování se má co nejvíce omezit souvislý výklad učitele, přičemž studenti jen pasivně absorbují informace a útržkovitě je ukládají do své paměti. Hlavním bodem vyučování má být vhodně volený program, který se žáci snaží řešit ať samostatně nebo ve skupinách za živé diskuse mezi učitelem a žáky nebo mezi žáky samými. Při řešení se používá různých metod a na konec učitel zhodnotí celkovou práci na problému.

Dokončení příště

Z činnosti odborné skupiny didaktiky matematiky pro 5. - 8. roč. ZŠ

V této odborné skupině pracuje 38 pedagogů. Do roku 1987 činnost této skupiny koordinovali a vedli Dr. Sovíková a Dr. Běloun. Na jejich návrh došlo ke změně, takže od prosince 1987 je předsedkyní Marie Černíková, její zástupkyní Milena Tichá a jednatelkou Marie Hrušková. Bylo uskutečněno devět pracovních setkání, v říjnu 1989 beseda v ÚKŠV Praha na téma "Zkušenosti z výuky matematiky na druhém stupni ZŠ" a v dubnu 1990 třídní konference v Sedmihorkách na stejné téma. Obě akce byly neformální a na konferenci se v diskusích došlo i k dalším problémům ZŠ, které učitelům dělají starosti.

V současné době se OS zabývá možností vytypovat základní učivo ZŠ. Se souhlasem skupiny pro gymnázia se snažíme využít zkušeností Východočechů při řešení tohoto problému.

Nejbližší schůzku připravujeme na únor 1991, neboť předpokládáme, že již budeme mít informace o uspořádání základního školství a podle toho stanovíme další konkrétní úkoly pro svoji práci.

Marie Černíková

ředitelka ZŠ U Santošky 1

Praha 5

Z činnosti odborné skupiny pro učitelské studium matematiky

Skupina je v procesu ustanovování a nemá zatím žádný výbor. Jejím hlavním úkolem je umožnit vzájemnou spolupráci a informovanost všech, kteří se podílejí na přípravě budoucích učitelů matematiky. V roce 1991 chce OS se pokusit o získání přehledu o požadavcích ke státní závěrečné zkoušce z matematiky na učitelském studiu na jednotlivých fakultách vysokých škol a snažit se na tomto základě o jistou koordinovanost.

Doc. RNDr. Emil CALDA, CSc.,
katedra didaktiky matematiky MFF UK
Sokolovská 83, Praha 8