

Učitel matematiky

Hana Lišková

8. setkání učitelů matematiky všech typů a stupňů škol: Prachatice 7. 11. - 9. 11. 2002

Učitel matematiky, Vol. 11 (2003), No. 2, 127–128

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/150850>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2003

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>

8. SETKÁNÍ UČITELŮ MATEMATIKY VŠECH TYPŮ A STUPŇŮ ŠKOL

Prachatice 7. 11. – 9. 11. 2002

Na osmé setkání učitelů matematiky všech typů a stupňů škol se tentokrát vydalo 150 učitelů až k samotným hranicím republiky – do krásných renesančních Prachatic.

Podtitul jednání „Geometrie od Eukleida ke Cabri geometrii“ naznačuje, že se většina vystoupení zabývala současným postavením geometrie ve školské praxi, a to na všech stupních škol. Dynamické možnosti Cabri geometrie ocenili účastníci natolik, že vyjádřili přání, aby základní i střední školy byly tímto softwarem co nejdříve vybaveny (na Slovensku se to již podařilo).

V plenárních přednáškách: *Vyučování geometrii a rozvoj žákovských kompetencí* (RNDr. Marie Kubínová, CSc., RNDr. Václav Sýkora, CSc.), *Smysl matematiky* (Prof. RNDr. Petr Vopěnka, DrSc.), a *Současné aplikace klasické geometrie* (Prof. RNDr. Adolf Karger, DrSc.) zazněly zásadní postoje ke klasické, školské i aplikované geometrii.

Jednání účastníků konference byla členěna do následujících sekcí:

1. Počítače ve výuce matematiky (zejména geometrie)
2. Geometrie na ZŠ, SŠ a VŠ
3. Nová maturita z matematiky

V sekci týkající se nové podoby maturity z matematiky proběhla živá debata, reagující na nové návrhy Cermatu, především na zrušení původního návrhu dvouúrovňové maturity a na stanovení základní úrovně státní maturity. Zazněly i zajímavé příspěvky o maturitě v zahraničí. Účastníci projeví (za přítomnosti náměstka ministra školství, mládeže a tělovýchovy) nespokojenost s oddalováním zavedení státní maturitní zkoušky. V rámci této sekce se hovořilo také o přijímacích zkouškách z matematiky na

VŠ. V průběhu práce v sekcích zaznělo na čtyřicet podnětných příspěvků, které uvodily následné diskuse. Jednání byla věcná a živá, bylo zřejmé, že učitelé matematiky napříč všemi stupni škol mají upřímný zájem spolupracovat a zkvalitňovat vyučování matematice. Samostatnou sekcí, vedenou doc. RNDr. Jarmilou Novotnou, CSc., byla „Výuka matematiky v cizím jazyce“. V rámci tohoto zajímavého programu proběhly i otevřené hodiny na prachatickém gymnáziu.

Je na místě poděkovat všem organizátorům za nelehkou práci, programovému výboru za sestavení bohatého a nosného programu, prachatickým za vstřícnost a všem účastníkům za přednesené příspěvky a za aktivní přístup k celému jednání.

Závěry konference mohou zájemci najít na www.jcmf.cz

Hana Lišková