

# Učitel matematiky

---

Alena Šarounová  
Jubilejní letní škola

*Učitel matematiky*, Vol. 9 (2001), No. 1, 60–61

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/150879>

## Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 2001

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>

T. Zuščák: *Neobvyklé řešení Apolloniovy úlohy v díle prof. Jana Sobotky*

Společenský večer se uskutečnil ve vinárně hotelu *Na Obecníku*.

Za úspěšný průběh semináře i letní školy je třeba poděkovat A. Trojánkovi, kolektivu Domova mládeže ve Velkém Meziříčí a studentům Střední hotelové školy ve Velkém Meziříčí.

Pátý seminář z historie matematiky pro vyučující na středních školách je plánován na srpen 2001. Zájemci si již nyní mohou napsat o přihlášku na adresu RNDr. Dag Hrubý, Gymnázium, A. K. Vítáka 452, 569 43 Jevíčko.

Vážnější zájemci o dějiny matematiky se mohou zúčastnit 22. letní školy *Historie matematiky*, která se bude konat koncem srpna 2001. Kontaktní adresa: doc. RNDr. Eduard Fuchs, CSc., Přírodovědecká fakulta MU, Janáčkovo nám. 2a, 662 95 Brno.

Martina Bečvářová

## JUBILEJNÍ LETNÍ ŠKOLA

V prvním červencovém týdnu posledního roku dvacátého století se v Dobřichovicích u Prahy konala jubilejní desátá letní *Škola v přírodě*. Tak jako obvykle ožil areál mateřské školy odpoledne 1. července, s posledními účastníky našeho setkání jsme se rozloučili o čtyři dny později.

Účastníkům jsme nabídli tyto přednášky a semináře:

- \* *Technické křivky na základních školách* (Alena Šarounová)
- \* *Úlohy nikoli nejnudnější* (Emil Calda)
- \* *Cvičení paměti ve výuce matematiky* (Marcela Miková)
- \* *Geometrická pravděpodobnost* (Jiří Kosinka, Jan Krtička, Jiří Šrubař, Jana Trundová)
- \* *Nejstarší „takykalkulačky“* (Jan Preclík)
- \* *Lidé ve spárech statistiky a grafů* (Alena Šarounová)

- \* *CCD – detekce světla v astronomii a přínos astronomů amatérů v této oblasti* (Lenka Šarounová)
- \* *Zlatý řez ve škole a umění* (Alena Šarounová)
- \* *Geometrie „postaru“* (Jindřich Bečvář)
- \* *Didaktické drůbky* (Hana Kaválková, Alena Šarounová)

S některými zajímavostmi z historie geografie přišla Martina Ernestová a Alena Šarounová, jako obvykle jsme věnovali pozornost i noční obloze a vesmíru pod vedením Lenky Šarounové. Luděk Vašta nás upozornil na odbourání „záměrných chyb“ v měření polohy míst na zeměkouli metodou GPS. Pomocí navigačních družic pak upřesnil zeměpisné souřadnice koupaliště na zahradě mateřské školy, které byly změřeny v minulých letech.

Všichni obdrželi 160 stran textů (didaktických a motivačních materiálů, pracovních listů a návodů k tvorbě modelů), zájemci měli možnost doplnit si knihovničku o dalších 130 stran „mikrobrožurek“ z našich minulých škol a z prací mých posluchačů, kteří je vytvořili v rámci geometrických seminářů na MFF UK.

*Alena Šarounová*

## DVA DNY S DIDAKTIKOU MATEMATIKY

### JIŽ POPÁTÉ

Seminář *Dva dny s didaktikou matematiky*, který pořádá pro učitele matematiky katedra matematiky a didaktiky matematiky Pedagogické fakulty Univerzity Karlovy v Praze ve spolupráci s Matematickou pedagogickou sekcí JČMF, začíná mít svou tradici a mají o něj zájem i učitelé, kteří se předchozích ročníků nezúčastnili. Velice nás to těší, a proto jsme začali připravovat již jeho pátý ročník. Jeho termín je stanoven na čtvrtek 8. a pátek 9. února 2001.

Podstatná část programu z minulých let zůstane (mimo jiné i na přání účastníků minulých ročníků) zachována. Očekáváme,