

Program

XII. semináře z historie matematiky pro vyučující na středních školách

Eukleidés z Alexandrie

(budova zámku, Jiřího náměstí 1/I, 290 36 Poděbrady)

Pondělí 17. 8. – odpoledne

- 11:00 – 13:00 Prezentace účastníků v zámku
- 13:30 – 13:45 Zahájení semináře
- 13:45 – 14:15 J. Bečvář: Inspirace Eukleidem
- 14:30 – 16:00 J. Bednaříková: Řecko-orientální svět
- 16:00 – 16:30 Přestávka na kávu
- 16:30 – 18:00 M. Bečvářová: Eukleidés a jeho *Základy*
- 18:00 – 19:00 Večeře
- 19:00 – 20:00 M. Melcer: Procházka po Poděbradech

Úterý 18. 8. – dopoledne

- 8:30 – 10:00 M. Bečvářová: Cesta Eukleidových *Základů* světem
- 10:00 – 10:30 Přestávka na kávu
- 10:30 – 12:00 Z. Halas: Eukleidův přístup k matematice
- 12:00 – 14:00 Oběd

Úterý 18. 8. – odpoledne

- 14:00 – 15:00 J. Robová: Slavné věty školské planimetrie
- 15:00 – 15:30 Přestávka na kávu
- 15:30 – 17:00 J. Bečvář: Teorie proporcí a reálná čísla
- 17:15 – 18:30 V. Moravcová: Pravidelné mnohostěny
- 19:00 Společenský večer – zahrada zámku

Středa 19. 8. – dopoledne

10:30 – 12:00 J. Bečvář: Zajímavé věty aritmetické

12:00 – 14:00 Oběd

Středa 19. 8. – odpoledne

14:00 – 15:30 M. Melcer: Zajímavé věty planimetrické

16:00 Prohlídka muzea (Zámek), volné odpoledne

Čtvrtek 20. 8. – dopoledne

8:30 – 10:00 J. Bečvář: Konstrukce pravítkem a kružítkem

10:00 – 10:30 Přestávka na kávu

10:30 – 11:30 Z. Halas: Obsahy, objemy a problém jehlanu

11:30 – 12:00 Ukončení semináře, předání osvědčení