

# Pokroky matematiky, fyziky a astronomie

---

## Obsah

*Pokroky matematiky, fyziky a astronomie*, Vol. 6 (1961), No. 1, [68a]

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/137694>

## Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1961

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



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

## O B S A H

Na cestu k dosažení vyšších cílů . . . . .	1
<i>Z. Sekanina</i> : Výzkum fyzikálních vlastností kometární atmosféry . . . . .	3
<i>K. Šoler</i> : Atomové baterie . . . . .	15

### Vyučování matematice a fyzice

<i>Z. Horák</i> : Úkoly a cíle fyziky z hlediska perspektivního plánování odborných škol . . . . .	24
<i>R. Zelinka</i> : II. mezinárodní matematická olympiáda . . . . .	29

### Zprávy, jubilea, historie

Významné jubileum předsedy JČMF . . . . .	34
<i>M. Valouch</i> : Národní a mezinárodní organizace fyziků . . . . .	35
<i>Miloš Matyáš</i> : Mezinárodní konference o fyzice polovodičů — Praha 1960 .	46
<i>Václav Havel</i> : Šedesátiny profesora Jiřího Klapky . . . . .	48
<i>Jindřich Bačkovský</i> : A. F. Ioffe — 29. 10. 1880 — 14. 10. 1960 . . . . .	50

### Z činnosti JČMF

Schůze ústředního výboru JČMF dne 2. 11. 1960 v Praze . . . . .	52
První československá vědecká konference o diferenciální geometrii . . . . .	62
Nová matematická knižnice . . . . .	62
Zprávy z poboček . . . . .	64