

# Nekonečno v matematice

---

## Předmluva

In: Bedřich Pospíšil (author): Nekonečno v matematice. (Czech).  
Praha: Jednota československých matematiků a fyziků, 1949.  
pp. 4.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/403224>

### **Terms of use:**

© Jednota československých matematiků a fyziků

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>

## PŘEDMLUVA

O pojmu nekonečna uvažovalo a stále uvažuje mnoho lidí, filosofů i hloubavých laiků. Při tom je v těch úvahách mnoho planého, lidé čítají otázky o nekonečnu k oněm neurčitým a mystickým otázkám, o nichž rádi uvažují, ač jsou sami přesvědčeni, že k nijakým konečným závěrům dospěti nelze. Chci je z úvah toho druhu přenést na zcela exaktní pole, ukázat jim, že pro nás úvahy o nekonečnu nejsou již o nic mystičtější než kterékoliv zcela exaktní matematické úvahy. Kniha se dělí na dvě odlišně psané a různé účely sledující části. O tom v úvodě. Snažil jsem se spojit srozumitelnost výkladů s logickou přesností; rozhodně nemohu souhlasit s popularisátory, kteří jasnosti výkladu obětují věcnou správnost. Myslím, že správně vykládaná věc není o nic obtížnější k pochopení.

*B. Pospíšil.*