

# O nerovnostech a nerovnicích

---

Jan Vyšín

O autorovi

In: František Veselý (author); Jan Vyšín (other); Jiří Veselý (other):  
O nerovnostech a nerovnicích. (Czech). Praha: Mladá fronta, 1982.  
pp. 6–9.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/404002>

**Terms of use:**

© Marie Veselá, 1963

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>

## O AUTOROVI

*Na podzim roku 1961 vydalo nakladatelství Mladá fronta první svazek nové knižnice Škola mladých matematiků. Tato knižnice, kterou dnes dobře znáte, vznikla na popud zesnulého prof. Františka Veselého a byla významným krokem vpřed při vytváření studijní literatury pro mladé řešitele matematické olympiády. Uvážíme-li, že od r. 1961 vycházejí dva až tři svazky ročně, představuje dnes knižnice pěkný soubor brožur s nejrůznějšími tématy, které napsali povolání autoři: vědečtí pracovníci i učitelé.*

*Profesor Veselý měl dlouholetou učitelskou praxi na středních školách i na plzeňské Vysoké škole strojní a elektrotechnické; pro něj nebylo vyučování nikdy pouhým řemeslem, ale uměním — uměním, jak podchytit pozornost a zájem studentů. Ve školské matematice měl široký okruh zájmů; patřila mezi ně logika, historie matematiky, elementární teorie čísel, matematická terminologie. Jako učitel fyziky vždy zdůrazňoval nutnost dnes obecně uznávanou, totiž aby matematické poznatky vyúsťovaly do problémů reálného světa.*

*Pro Školu mladých matematiků napsal dva svazečky: O nerovnostech (v pořadí pátý) a O dělitelnosti (v pořadí čtrnáctý). Přistupujeme-li dnes k reedici brožury O nerovnostech (1. vydání vyšlo r. 1963), máme k tomu dva hlavní důvody: ukázat, jak v té době před necelými dvaceti lety, kdy u nás neprobíhaly ještě žádné modernizační pokusy, bylo zpracování Veselého brožury progresivní, ale zároveň*

také ukázat, že od r. 1963 udělala naše školská matematika slušný krok vpřed.

Původní název svazečku byl *O nerovnostech*; tehdy se totiž ještě nerozlišovalo mezi nerovnostmi jako relací a nerovnicí jako výrokovou formou. Zato najdeme ve svazečku zmínku o vývoji matematiky, o množinách, o analytickém vyjádření přímek a polorovin, dále články o algebraickém řešení nerovnic a jejich soustav a o lineárním programování. To všechno sice dnes zní velmi všedně, ale uvažte, že to bylo napsáno v letech, kdy se u nás celá školská algebra ještě točila kolem rovnic a jejich řešení.

Jmenovanými dvěma brožurami se ovšem nevyčerpávalo vše, co udělal prof. Veselý pro matematickou olympiádu: navrhoval soutěžní úlohy, přednášel pro žáky i učitele, psal a recenzoval učebnice. Jeho zájem se soustřeďoval také na Jednotu československých matematiků a fyziků, které věnoval mnoho odborné i organizační práce až do konce svého života. K stému výročí vzniku Jednoty r. 1962 sepsal historii této naší nejstarší vědecké společnosti. Z jeho popudu vznikly též matematické besedy, které pořádá Jednota v Klubu školství a kultury v Praze.

Všechnu tuto práci, která vyžadovala rozsáhlé studium pramenů, cestování a jiné, konal po téměř dvacet pět let v hlubokých temnotách, neboť r. 1953 úplně oslepl. Nepostradatelnou a obětavou spolupracovnicí prof. Veselého při veškeré této činnosti byla jeho manželka paní Marie Veselá, bez níž by jeho práce nebylo. Až budete číst tuto brožuru, vzpomeňte na jejího autora, který zůstal nezlomen životním osudem a který tolik učinil pro matematiku.

František Veselý (1903—1977) byl moravský rodák. Studoval v Praze, působil jako učitel na středních školách a posléze přednášel na VŠSE v Plzni. Od r. 1964 žil v Praze. R. 1962 ho JČSMF jmenovala čestným členem.

Jan Vyšín

