

# O rovnicích

---

[Obálka a záložka]

In: Štefan Schwarz (author): O rovnicích. (Czech). Praha: Jednota českých matematiků a fyziků v Praze, 1940. pp. [i]–[ii].

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/402946>

## Terms of use:

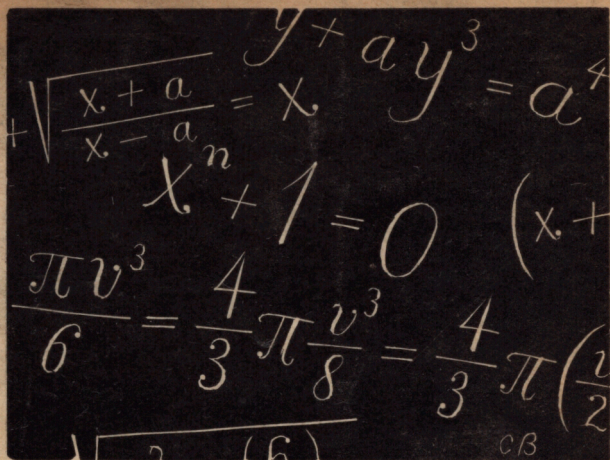
© Jednota českých matematiků a fyziků v Praze

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>

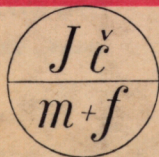
CESTA K VĚDĚNÍ SV. I.



DR. ŠTEFAN SCHWARZ

# O ROVNICÍCH

JEDNOTA ČESKÝCH MATEMATIKŮ A FYSIKŮ V PRAZE



K 14

Schwarz:

# O ROVNICÍCH

Rovnice jsou základním pilířem fyziky a technické praxe; každý fyzikální zákon, děj se vyjadřuje matematicky rovnicí. Ne- ní proto divu, že právě rovnicemi začínáme svou sbírku. Ale důvody jsou hlubší: Kolikrát v životě ať již v povolání nebo při čtení různých „záhad“ jste se setkali s rovnicemi a jejich řešením! A přece se o nich ví tak málo mimo jednoduché návody k řešení, které dává střední škola.

Základní věta o kořenech algebraické rovnice a její význam, vlastnosti kořenů, řešení rovnic třetího a čtvrtého stupně, otázka neřešitelnosti rovnic vyšších stupňů než čtvrtého, různé metody řešení numerického, systémy rovnic o více neznámých a základní obtíže, které při jejich řešení se vyskytují atd., atd., to byly věci, které byly srozumitelné jen posluchačům vysokých škol, kdežto všem ostatním byly zahaleny clonou nepřístupnosti.

Knížka Schwarzova přibližuje právě tyto věci širokému okruhu naší veřejnosti a tak se snaží učinit cestu k matematickému vědění schůdnou.

K 14,—

U knihkupců

**J Č M F**