

Učitel matematiky

B. Henry

Recenze

Učitel matematiky, Vol. 3 (1995), No. 4, 62–63

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/152851>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků, 1995

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>

RECENZE

BLAKE CLARK: *Úvod do algebry*. Toužimský a Moravec, Praha 1992, 44 stran.

Útlá Clarkova brožura nese podtitul „Dobrodružství amerického vojáka na ostrově Guam obsazeném Japonci“. Jde o celkem banální příběh z druhé světové války.

Čtenáře by mohlo zajímat, proč autor svůj příběh nazval *Úvod do algebry*. Vysvětlení naznačuje obrázek na straně 5 (první strana textu) znázorňující mladého muže v džungli, který soustředěně čte knihu „*Úvod do algebry*“. Odpovídající text však najdeme až na stranách 28–29. Hrdina příběhu se po určité dobu skrývá před Japonci a využívá volného času ke studiu.

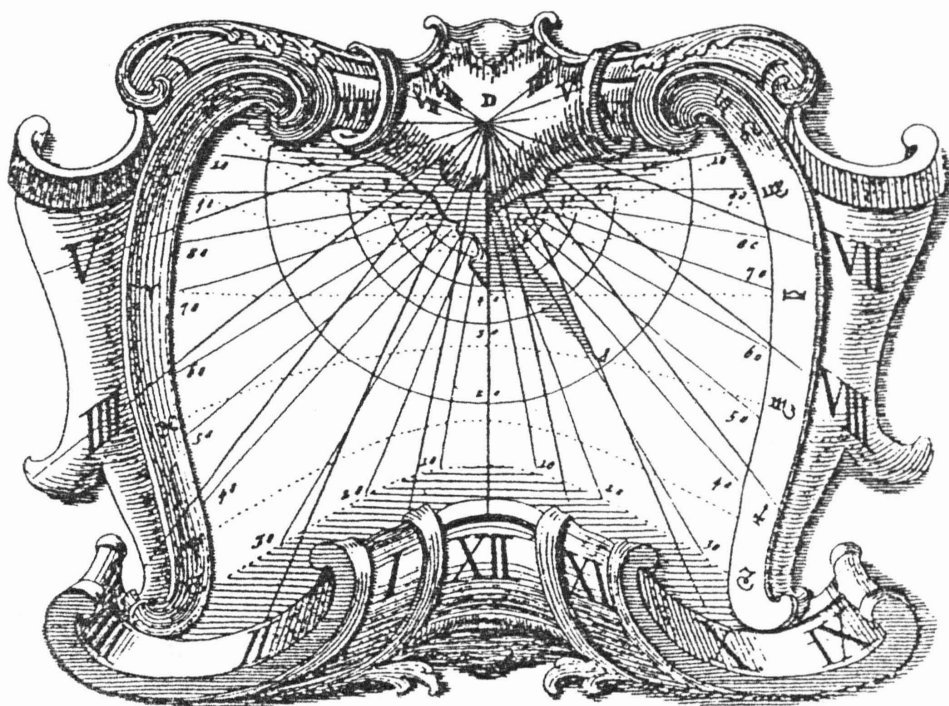
Osvítlo mne to náhle jako blesk. No ovšem – chtěl jsem studovat matematiku. Jako chlapec jsem o ni velký zájem neměl, ale teď ji potřebuji pro práci s rádiem. Kolikrát jsem si jen sliboval, že jak jen budu mít trochu volného času, budu se jí opět věnovat! ... Za týden jsem měl v ruce učebnici „Úvod do algebry“. Stala se mou biblí. Studoval jsem ji v klidu ve své jeskyni a už se mi nezdála hloupostí jako kdysi. Algebraické vzorce upoutávaly mou pozornost na celé hodiny a poskytly mi tak zapomenutí na celý svět. ... Za týden přede mne Antonio položil kus bílého dřeva. Zul jsem se, položil svou botu na prkno a tužkou obkreslil. Pak jsem náskres rozdělil na malé úseky a pomocí algebraického vzorce přenesl obrys nohy na jakoukoliv žádanou velikost. Pořídil jsem si tak nákresy na každou velikost boty, od pěti do třiceti centimetrů. ... „Dovedl jste díky studiu algebry zhotovit docela pěkné boty, neumím si ani představit, co dokážete, až dokončíte kurs pro pokročilé,“ smál se a podával mi dvě knihy o algebře a trigonometrii. Šest týdnů jsem potřeboval, abych dokončil své vzdělání. Ty knihy byly mou záchranou. Dávaly mi pocit, že jsem po tolika měsících samoty duševně nezpustl.

V dalším textu už o algebře najdeme jen zmínky (str. 30, 34, 35, 40). Příběh končí ideovým závěrem:

Ano, máme veliké a krásné námořnictvo! Jsem na ně pyšný. I algebra je nádherná a pokračuji v ní i ve studiu jiných knih. Svůj „Úvod do algebry“ mám dosud.

Doporučuji četbu publikace všem, kteří budou životem postaveni do situace, kdy budou vyrábět boty pomocí algebraického vzorce.

B. Henry



Návrh slunečních hodin z r. 1726

Převzato z recenzované knihy F. Kadeřávka - viz str. 61