Nomogramy s jednou průsvitkou

Doslov

In: Václav A. Hruška (author): Nomogramy s jednou průsvitkou. (Czech). Praha: Jednota československých matematiků a fysiků, 1947. pp. 103–103.

Persistent URL: http://dml.cz/dmlcz/402822

Terms of use:

© Jednota československých matematiků a fysiků

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

V této knížce jsme seznali, že nomogramem s průsvitkou můžeme zobraziti rovnice až mezi 12 proměnnými (čl. 2,6). Tento počet by se mohl dále zvýšiti přidáním průsvitky druhé, třetí atd., které by také nesly kótované útvary a indexy. Tyto nomogramy s více průsvitkami však nedosáhly dosud tak pronikavého praktického upotřebení jako nomogramy s jednou průsvitkou. Proto jsem se omezil v této knížce pouze na poslední.

Nomogramy s jednou i s více průsvitkami byly ovšem ojediněle sestrojovány ještě dříve, než nauka o nich byla systematicky vybudována. Tak viz na př. MEHMKŮV nomogram s dvěma průsvitkami k zcela mechanickému řešení algebraických rovnic o třech až šesti členech.[27]) Systematicky však zpracoval nauku o sestrojování nomogramů s jednou průsvitkou teprve V. MARGOULIS v knize Les abaques à transparent orienté ou tournant, Paříž 1931.

[27]) Civilingenieur sv. 35 (1889), str. 631—33 a učebnici téhož autora: Leitfaden zum graphischen Rechnen, 2. vyd., Wien a Leipzig 1924.