

Anne Cutler og Rudolph McShane: Trachtenbergs Hurtigregnesystem. Stig Vendekærs forlag, 1961. 224 sider.

Det i flere lande stærkt omtalte Trachtenberg Hurtigregnesystem er nu fremkommet på dansk på to forskellige forlag. Nærværende bog er oversat fra originaludgaven „The Trachtenberg Speed System of Basic Mathematics“.

Trachtenberg-systemet beskrives således (side 12): „Trachtenberg-systemets grundlag er fremgangsmåder til at udføre regneoperationer, som er helt forskellige fra de almindelige metoder, som vi er fortrolige med. Systemet kræver ingen tabeller. Ingen behøver at kunne gange eller dividere. Alt, hvad der er nødvendigt for, at De skal kunne lære at bruge systemet, er at De kan tælle. Grundlaget for systemet er en række hovedregler, der skal læres udenad. Når De kan disse hovedregler, bliver regning et fag, som er vidunderligt nemt, fordi De så at sige „læser“ i tallene, som De læser i en bog... Uanset om De regner manuelt eller betjener Dem af mekaniske hjælpemidler, vil De ved udregninger af den ene eller anden art altid være udsat for, at der opstår fejl, som det kan være vanskeligt at spore. Men Trachtenberg-systemet indeholder bl.a. en helt enestående kontrolteori... I denne bog findes der metoder, hvorefter man hurtigt og sikkert kan kontrollere en udregnings resultat og lokalisere fejlen, uden at man behøver at gå alle regneoperationerne igennem på ny“.

Trachtenbergs regnemetode skal læres trin for trin, idet han hele tiden bygger videre på det tidligere gennemgående. Det er derfor ikke muligt i denne anmeldelse at vise et eksempel på de mere omfattende beregningsopgaver, som kan udføres eller kontrolleres hurtigt efter Trachtenberg-systemet. Men fælles for hele gennemgangen er trin-inddelingen og regelopstillingen, således som det f.eks.

gøres i bogens første kapitel med multiplikation med 11.

1) Multiplikantens sidste ciffer føres ned som sidste ciffer i det endelige svar.

2) Hvert følgende ciffer lægges til nabocifret til højre.

3) Multiplikantens første ciffer bliver produktets første ciffer.

Derefter gennemgås et let eksempel og et mere kompliceret. Alle dele af systemet gennemgås på samme måde.

Bogens sidste kapitel indeholder en aritmetisk beskrivelse af metoderne i Trachtenberg-systemet.

I Schweiz har Trachtenberg-systemet allerede bevist, at det har betydning for erhvervslivet. Det anvendes bl. a. i banker, i ingeniørfirmaer og i skattevæsenet. Der er ingen tvivl om, at også mange danske praktikere ville have glæde af at sætte sig ind i systemet. Særligt kontrolmetoderne må fremhæves som nyttige for økonomer.

Bogen er velskrevet og veldisponeret. Men som for alle andre genvejs- og hurtigsystemer gælder det, at det tager tid at sætte sig ind i reglerne, og det kræver træning og stadig brug at få gavn af dem.

Fl. Klöcker-Larsen.

Erling Olsen: Danmarks økonomiske historie siden 1750. Memorandum fra Københavns Universitets Økonomiske Institut. Nr. 6, 2 bind. 336 sider. 20 kr. København 1961.

Forfatteren afvæbner i forordet den væsentligste kritik mod dette arbejde. Formålet har ene og alene været at fremskaffe en lærebog for stud. polit. er til 1. del. Hovedvægten har derfor været lagt på at give en fremstilling af den økonomiske politik i forhold til landbruget, industrien, arbejdsmarkedet og pengevæsenet, medens andre områder inden for økonomien kun har fået en overfladisk behandling.

Det fremgår allerede af denne gengivelse af det væsentlige i forordet, at det