

Publikation nr. 4. København: Gad, 1971. 188 pp. Kr. 23,00.

Aktiemarkedet i den nævnte periode behandles på basis af aktiehandlerne på Københavns børs som refereret i datidens aviser. Efter en kort oversigt over de vigtigste kompagniers data i 1600-tallet bringes tal for noteringernes hyppighed, variationerne i aktiepriserne, gennemsnitsskudserne, aktiekapitalen og antallet af udstedte aktier. Hovedparten af materialet bygger på et udvalg af selskaber.

TERKELSEN, FRODE: *Noter til matematik for økonomer*. København: Københavns Universitets Fond til Tilvejebringelse af Læremidler, 1971. 204 pp. Kr. 34,50.

TØNSBERG JENSEN, MOGENS og NIELS KÆRGÅRD: *Opgave- og eksempelsamling til ovenstående*. København: Københavns Universitets Fond til Tilvejebringelse af Læremidler, 1971. 128 pp. Kr. 23,00.

Bøgerne er et optryk af noter, der anvendes ved undervisningen af statsvidenskabelige studerende. Vægten er lagt på de sider af matematikken, der har særlig betydning ved økonomiske problemer, det vil først og fremmest sige teorien om ekstremalværdier. Det første hovedafsnit om lineær algebra behandler vektorer, matricer, lineære ligninger og uligheder samt lineær programmering. Det andet hovedafsnit om funktioner af flere variable behandler metriske begreber, kontinuitet, differentiability, homogenitet, ikke-lineære ligninger og maksimeringsproblemerne. Det nævnes i forordet, at der med henblik på en evt. senere udgave er planlagt et tredje afsnit om differentialligninger. Der forudsættes kendskab til matematik svarende til det matematiske gymnasiums samfunds- eller naturfaglige gren. Opgave- og eksempelheftet indeholder foruden matematisk stof tillige eksempler på økonomiske anvendelser.

THESTRUP, POUL: *The standard of living in Copenhagen 1730-1800: Some methods of measurement*. Københavns Universitets Institut for Økonomisk Historie. Publikation nr. 5. København: Københavns Universitets Fond til Tilvejebringelse af Læremidler (Gad), 1971. 302 pp. Kr. 34,50.

Der bringes tre forskellige metoder i anvendelse for at måle udviklingen i levestandarden i København i den behandlede periode: (1) kalorieindholdet pr. person pr. dag beregnet på grundlag af Generaltoldkammerets regnskaber over konsumtions-skatten, (2) et reallønsindeks og (3) den

såkaldte p-indikator, der angiver forholdet mellem antallet af dødsfald for personer på 50 år og derover og det samlede antal dødsfald. Det tilgrundliggende talmateriale gengives i et omfattende bilagsmateriale. Periodens afgrænsning er dikteret af det foreliggende materiale, og København er valgt dels på grund af dens størrelse, dels fordi ernæringsværdierne opgørelsesmåde forudsætter, at der ikke fandtes nogen betydelig fødevarerproduktion inden for det undersøgte områdes grænser. Bogen bygger på en guldmedaljeafhandling ved Københavns Universitet.

USSING, JYTTÉ og HENNING BRUN-SCHMIDT: *Nogle resultater fra fertilitetsundersøgelsen*. Rapport fra Fertilitetsundersøgelsen nr. 1. Socialforskningsinstituttet, Studier nr. 22. København: Teknisk Forlag, 1972. 173 pp. Kr. 13,80.

Fertilitetsundersøgelsen, der er gennemført af Danmarks Statistik, Sundhedsstyrelsen og Socialforskningsinstituttet, har til formål at belyse forskellige økonomiske, sociale og psykologiske forholds betydning for familiestørrelsen og fødslerne placering i familiens livsforløb. Denne første rapport fra undersøgelsen bringer resultater om sammenhængen mellem kvindernes alder og deres ønsker om fødsler og børneantal, de faktiske fødsler og børneantal, graviditeter, der ikke har resulteret i en fødsel, samt kendskabet til og brugen af svangerskabsforebyggende midler.

*Økonomien bag socialpolitikken*. Tilrettelagt af en komité bestående af Bent Rold Andersen m.fl. København: Socialt Tidsskrift (Thanning og Appel), 1971. 274 pp. Kr. 69,00. (Særudg. af Socialt Tidsskrift, årg. 47).

Dette festskrift til Jørgen Dich på 70-årsdagen den 7. oktober 1971 indeholder foruden en liste over udvalgte arbejder af Dich følgende bidrag: Henning Friis: Socialvidenskab og socialpolitik. Nogle danske erfaringer; Poul Meyer: Prioritering af sociale opgaver; Jørgen Pedersen: Fra arbejdsløshed under støtte til ventepenge; Jørn Henrik Petersen: Socialpolitikken funktion i en centraldirigeret økonomi med specielt henblik på Sovjetunionen; Bent Rold Andersen: Socialpolitikken grovsortering. Om måling af tildelingsreglers hensigtsmæssighed; Erling Jørgensen: Indkomst, levestandard, velfærd. Om mulighederne for sammenlignende målinger af levestandarden i forskellige befolkningsgrupper; Ejvind Damsgård Hansen: Lige eller ulige; Kjeld Bjerke: Nogle indkomst-