

SØK2008 Sensorveiledning H12

Oppgave 1

- a) Definisjon først: Velferdstap utover tapet som skattene innebærer. Diskuter enhetsskatt i togodediagram. Den sentrale figuren er gitt på s. 332 i læreboka. Alternativ fremstilling se s. 338.
- b) Utledning av Ramsey-regelen. Se læreboka s. 354-355. Pluss til studenter som også gir den inverse elastisitets-regelen.
- c) Diskusjonen må ta utgangspunkt i at elastisiteten i arbeidstilbudet varierer mellom arbeidstakere, for eksempel kvinner og menn. Menns arbeidstilbud er mindre elastisk enn kvinners, og Ramseyregelen tilsier høyere marginalsatt for menn. En fordel om det innledningsvis gis en kort utledning av arbeidstilbudet, med vekt på å forklare hvorfor elastisiteten vil kunne variere mellom grupper av arbeidstakere.

Oppgave 2

- a) Her forventes at det settes opp en utilitaristisk velferdsfunksjon som maksimeres, s. 261 i læreboka. Det følger da at hvis nyttefunksjonene for individene er identisk er det optimale lik inntekt. Må vise FOB og gjerne en figur tilsvarende den på side 262 i boka.
- b) Dette betyr at omfordeling er en Paretoforbedring. Dette krever at rike er altruistiske og inkluderer fattiges velferd i egen nyttefunksjon (eller har andre motiver for å ta hensyn til fattiges velferd). Dette behandles på s. 265 i læreboka. På forelesning er dette vist formelt og sammenliknet med optimum uten altruisme (opg. a).
- c) Omfordeling vil kreve skatter og de må da diskutere effektivitetstap i forbindelse med beskatning.

Lik vektlegging av oppgavene.