

Begrunnelse for kandidat 171788, eksamen vår 2019, ECON 2220

Karakter: A

Begrunnelse

Dette er en gjennomgående bra besvarelse med få mangler. Jeg kommenterer i det følgende hver oppgave.

Oppgave 1

- (a) Her skal det settes opp konsumentens nyttemaksimeringsproblem, optimalitetsbetingelsen skal forklares. Dette gjøres korrekt både grafisk og matematisk.
- (b) Figuren er riktig og forklaringen er god. I figuren er det satt på benevning på akser og kurver. Dette er viktig, og mangel av dette kan medføre et betydelig trekk. Forklaringen kunne imidlertid vært utdypet med mer om normale og inferiøre goder når det gjelder inntektseffekten.
- (c) Her formuleres korrekt Lagrangeuttrykk med 3 bibetingelser. Det vises hvordan optimalitetsbetingelsen utledes og den forklares korrekt. En mulig svakhet her er at det ikke gis en kort oppsummering av intuisjonen i betingelsen etter den er utledet. Dette ville styrket besvarelsen og overbevist sensor i enda større grad.
- (d) Her skal det vises hvordan Pareto-optimalitet sikres i likevekten med fullkommen konkurranse. Dette gjøres ved å vise hvordan hver av konsumentene vil tilpasse seg prisforholdet gitt nyttemaksimering. Kandidaten får frem at inntekten nå består av en initial beholdning av de to godene. Dette inkluderes korrekt i optimeringsproblemet.
- (e) Denne er noe uklart besvart. Her kunne det kommet tydeligere fram at det hele avhenger av den initiale beholdningen, og at det er her endringen må skje. Men dette er nevnt, dog noe uklart.
- (f) Her der det viktig å få fram at Pareto-optimalitet er et effektivitetskriterie, og ikke et fordelingskriterie. Dette komme tydelig fram i besvarelsen.

Oppgave 2

I denne oppgaven er det 9 spørsmål med svaralternativer. Flere av alternativene kan være riktig. Her er det ikke mulig med noen utdypning av kandidatens svar. Kandidaten scorer 28,75 av 30 mulige poeng. Noe som isolert sett helt klart ligger i intervallet for karakteren A.