## Reeksamen på økonomistudiet, sommer 2015

## Økonomiske principper A

- 1. årsprøve
- 3. august 2015

(2-timers prøve uden hjælpemidler)

Alle spørgsmål ønskes besvaret.

## OPGAVE 1

Angiv og begrund hvorvidt følgende udsagn er korrekte:

- 1.1 En fælles ressource er ikke-ekskludérbar og ikke-rivaliserende.
- 1.2 Hvis to varer er komplementære, så er indkomstelasticiteten positiv.
- 1.3 Markedet er altid en god måde at organisere økonomisk aktivitet på.
- 1.4 En virksomhed i et fuldkommen konkurrence marked vælger, hvis den producerer, et produktionsniveau hvor marginalomkostningerne er mindre end varens pris.
- 1.5 For at modvirke negative miljøeksternaliteter kan man undertiden anvende omsættelige forureningstilladelser, hvilket kan være fordelagtigt i forhold til andre reguleringsinstrumenter såsom Pigou-skatter eller kvoter.

## OPGAVE 2

Betragt køb og salg af en vare i en lille lukket økonomi uden samhandel med udlandet. Markedet er karakteriseret ved fuldkommen konkurrence og udbudskurven er voksende (i et (q, p)-diagram) og efterspørgselskurven er aftagende (i et (q, p)-diagram).

- 2.1 Forklar hvad der menes med en markedsligevægt. Illustrer denne i et passende diagram.
- 2.2 Redegør for begreberne forbrugeroverskud, producentoverskud og samlet velfærd. Hvilken fortolkning kan man tillægge efterspørgselskurven og udbudskurven i denne sammenhæng? Argumenter for at markedsligevægten er efficient, men ikke nødvendigvis fair.

Som del af et politisk forlig åbnes der op for samhandel med udlandet og varen kan handles frit (der antages ingen transaktionsomkostninger). Verdensmarkedsprisen er lavere end den pris hidtil har været gældende i den lille økonomi.

2.3 Illustrer den nye markedsligevægt for den lille økonomi. Forklar velfærdseffekterne af samhandel med udlandet i den givne situation.

De indenlandske producenters lobbyorganisation argumenterer succesfuldt for beskyttelse af de indenlandske producenter.

2.4 Hvilke argumenter anvendes typisk for beskyttelse af indenlandsk produktion? Hvilke argumenter anvendes typisk imod denne form for beskyttelse?

Regeringen er lydhør overfor producenternes argumenter og overvejer at indføre en told på import af varen eller en kvote på import af varen.

- 2.5 Illustrer grafisk ligevægten ved indførelse af en importtold. Karakteriser den nye ligevægt (pris og mængde). Hvilke velfærdsmæssige effekter har indførelsen af en told? Fortolk.
- 2.6 Under hvilke forudsætninger vil indførelsen af en importkvote og en importtold på have præcis samme velfærdsmæssige konsekvenser?