



HÖGSKOLAN  
I SKÖVDE

Institutionen för **Handel och Företagande**

## TENTAMEN

Kurs **Arbetsmarknad och samhällsekonomi G1N, 7.5hp**

Delkurs

Kurskod **NA120G**

Högskolepoäng för tentamen **6hp**

Datum **2109-08-27**

Skrivtid **08.15 – 13.30**

Ansvarig lärare **Jens-Henrik Madsen**

Berörda lärare **Jens-Henrik Madsen**

Hjälpmedel/bilagor

Övrigt

- Anvisningar
- Ta nytt blad för varje lärare
  - Ta nytt blad för varje ny fråga
  - Skriv endast på en sida av papperet.
  - Skriv namn och personnummer på samtliga inlämnade blad.
  - Numrera lösbladen löpande.
  - Använd inte röd penna.
  - Markera med kryss på omslaget vilka uppgifter som är lösta.

Poänggränser

**För godkänt krävs ett godkänt svar på varje mål. För väl godkänt krävs minst två väl godkänt på två av målen. Betygen översätts till A-F enligt beskrivning**

**Skrivningsresultat bör offentliggöras inom 18 arbetsdagar**



HÖGSKOLAN  
I SKÖVDE

## 1) Utbud och Efterfrågan

[För E]

- Illustrera och förklara jämvikt på en marknad. Var vänlig inkludera efterfråga och utbud. Var är jämviktpriset och jämviktsutbudet?
- Varför lutar efterfrågekurvan som den gör?
- Varför lutar utbudskurvan som den gör?

---

[För D-A]

Antag att marknaden för skräpmat präglas av fullkomlig konkurrens. Marknadsförfrågan ges av relationen

$$P = 35 - 0,5Q$$

Marknadsutbudet ges av

$$P = 5 + 0,75Q$$

- Beräkna pris och kvantitet i jämvikt. Illustrera jämvikten i en figur.
- Beräkna konsumtionsöverskottet och producentens överskott. Rita dem i figuren.

## 2) Nyttomaximering

[För E]

- Vad är en indifferenskurva. Rita och förklara
- Förklara indifferenskurvans lutning. Antag en vanlig indifferenskurva
- Illustrera en budgetlinje. Förklara

---

[För D-A]

- Ge ett exempel på en situation som kan få indifferenskurvan att skifta. Förklara och illustrera!
- Förklara och illustrera i ett diagram, genom ett exempel, vad som kan få en budgetlinje att skifta.
- Ge ett exempel, och förklara, vad som kan få en indifferenskurvas lutning att ändras.



HÖGSKOLAN  
I SKÖVDE

### 3) Kostnadsminimering och vinstmaximering

[För E]

- a) Rita och förklara begreppen isokvant och isokost.
- b) Förklara isokvantens lutning.
- c) Förklara isokostens lutning.

---

[För D-A]

- d) Hur skall ett företag producera om det vill producera största möjliga kvantitet till lägsta kostnad på lång sikt
- e) Ge två exempel på hur ett monopol kan uppstå? Förklara!
- f) Förklara, gärna med en figur, hur ett monopol kan ge upphov till effektivitetsförluster