



TENTAMEN / EXAMINATION



8164617

Fylls i av **student** / To be completed by the **student**

Skriv anonymiseringskoden på samtliga svarsblad / Write your anonymity code on each sheet		Anonymiseringskod / Anonymity code	
		N E G A 0 1 - 0 0 4 3 - W U A	
Provbenämning / Exam name			Donmild
Nationalekonomi			
Kurskod / Course code	Provkod / Exam code	Tentamensdatum / Examination date	
N E G A 0 1	2 0 0 0	2 0 1 8 - 0 5 - 0 3	
Jag har tagit del av regler som gäller i tentamensalen / I have read the current exam hall rules		Antal inlämnade blad / Number of sheets	
<input checked="" type="checkbox"/> Ja / Yes		0 6 ✓	

Fylls i av **skrivvakt** / To be completed by the **invigilator**

Kontroll av legitimation / Identification checked	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / Yes	Härmed intygas att ovanstående kontroller utförts / This is to certify that the above mentioned checks have been carried out
Kontroll av inlämnade blad / Answer sheets checked	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / Yes	
Inlämningstid / Time of submission	0 9 : 0 6	Tydlig sign. / Signature BO

Fylls i av **lärare** / To be completed by the **examiner**

Bedömning av uppgifter / Questions attempted										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	~
2	1									
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	~
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	~
Totalt antal poäng / Total points					Examin. lärare / Kursansvarig signatur / Signature of the examiner					
3										
Betyg / Grade					Namnförtydligande / Clarification of the signature					
G										

8164617



Försättsbladet ska alltid lämnas in även om ingen uppgift behandlats /
Examination should always be submitted even if no questions are answered



Ange anonymitetskod / Write your anonymity code
 (Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
 (For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)

NEGA01-0043-WUA

Löpande sidnr
 Consecutive no:

1

Uppgift nr /
 Question no:

1

Poäng / Points
 awarded:

Lärarens
 anteckning
 Examiner's remarks:

Häftområde

Skriv ej i detta område
 Leave this area blank

Fråga 1

a)

Produktion

(1)	(2)
20	19,5
12	24
5	10
<u>23</u>	<u>3</u>
= 39,3	= 56,5

totalt anställda

Land 1

$$200/39,3 \approx 5,08$$

→ specialisering i AA

$$100/39,3 \approx 2,54$$

$$37/39,3 \approx 0,94$$

$$21/39,3 \approx 0,53$$

Land 2

$$195/56,5 \approx 3,45$$

→ specialisering i AA

$$146/56,5 \approx 2,58$$

$$53/56,5 \approx 0,93$$

$$26/56,5 \approx 0,46$$

Land 1

$$200/20 = 10$$

$$100/12 \approx 8,33$$

$$37/5 = 7,4$$

$$21/23 \approx 0,913$$

Land 2

$$195/19,5 = 10$$

$$146/24 \approx 6,08$$

$$53/10 = 5,3$$

$$26/3 \approx 8,66$$



Ange anonymitetskod / Write your anonymity code
 (Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
 (For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)

NEGA01-0043-WUA

Löpande sidnr
 Consecutive no:

2

Häftområde

Skriv ej i detta område
 Leave this area blank

Produktion stycke per anställd	
Land 1	Land 2
10	10
8,33	6,08
7,14	5,3
9,13	8,66

Uppgift nr /
 Question no:

1

Poäng / Points
 awarded:

Lärens
 anteckning
 Examiner's remarks:

- AA = båda länderna har absolut fördel
- BB = land 1 har absolut fördel
- CC = land 1 har absolut fördel
- DD = land 1 har absolut fördel

Svar: Båda länderna skulle vilja specialisera sig i produkt AA. (10 produkter per anställd). Om båda länderna specialiserar sig i samma produkt är handel inte lönsam. Eftersom land 1 har absoluta fördelar i alla produkter kan den ge upp produkt AA och låta land 2 få ha produktionen. Land 2 får då behålla sin absolut fördel (10) och land 1 får då producera det näst bästa, vilket är produkt DD (9,13).

1/2 extra produktion





Ange anonymitetskod / Write your anonymity code
 (Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
 (For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)

NEGA01-0043-WUA

Löpande sidnr
 Consecutive no:

3

Häftområde

Skriv ej i detta område
 Leave this area blank

b) External rate of exchange:

	<u>Land 1</u>	<u>Land 2</u>
AA	200	(195)
DD	(21)	26

$$\frac{195}{21} = 9,28$$

$$\frac{21}{195} = 0,10$$

(Internal rate of exchange:)

$$\frac{200}{21} = 9,52$$

$$\frac{26}{195} = 0,13$$

OBS! Dock enligt min beräkning för landerna
 några decimelpunkter om de produceras
 SJÄLV.

Uppgift nr /
 Question no:

1

Poäng / Points
 awarded:

Lärarens
 anteckning
 Examiner's remarks:

