



8164617

TENTAMEN / EXAMINATION

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 1 4 - L S N	
Provbeneämning / Exam name			Öanmäld
Nationalekonomi			
Kurskod / Course code	Provkod / Exam code	Tentamensdatum / Examination date	
N E G A 0 1	1 0 0 0	2 0 1 8 - 1 1 - 2 3	
Jag har tagit del av regler som gäller i tentamenssalen / I have read the current exam hall rules		Antal inlämnade blad / Number of sheets	
<input checked="" type="checkbox"/> Ja / Yes		1 4	

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	1 1 : 5 6	Tydlig sign. / Signature AB

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	~
3/5	7	3/5			1/5					
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					
21/5										
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

Anonymitetskod.....MEGA01-0014-LSM

FLERVALSFRÅGOR

(OBS! Endast 1 svar på varje fråga)

FRÅGA	RINGA IN RÄTT SVAR			
1	A	B	<input checked="" type="radio"/> C	D
2	<input checked="" type="radio"/> A	B	C	D
3	A	<input checked="" type="radio"/> B	C	D
4	A	<input checked="" type="radio"/> B	C	D
5	A	<input checked="" type="radio"/> B	C	D
6	A	B	C	<input checked="" type="radio"/> D
7	A	<input checked="" type="radio"/> B	C	D
8	A	B	<input checked="" type="radio"/> C	D
9	A	<input checked="" type="radio"/> B	C	D
10	A	B	C	<input checked="" type="radio"/> D
11	A	B	C	<input checked="" type="radio"/> D
12	A	B	<input checked="" type="radio"/> C	D
13	A	B	C	<input checked="" type="radio"/> D
14	A	B	C	<input checked="" type="radio"/> D
15	A	B	C	<input checked="" type="radio"/> D
16	<input checked="" type="radio"/> A	B	C	D
17	A	B	C	<input checked="" type="radio"/> D
18	A	B	C	<input checked="" type="radio"/> D
19	<input checked="" type="radio"/> A	B	C	D
20	A	B	C	<input checked="" type="radio"/> D

15 R

15 p

Fel svar ger ej poängavdrag.

No points will be deducted for the wrong answer



MEGA01-0014-LSM

2

Häftområde

Skriv ej i detta område
 Leave this area blank

A

Professors $MC=0$

Students

$$P_p = 100 - 2Q_p$$

$$P_s = 80 - 0,5Q_s$$

Vid vinstmax $MR=MC$

$$P_s = 80 - 1Q_s$$

$$FC = 500$$

$$Q = 80 - 1Q_s$$

Monopol? ny service

$$Q_s = 80$$

dubbelt brant
 kurva som D

$$P_s = 80 - 0,5Q_s$$

$$P_p = 100 - 4Q_p$$

$$P_s = 80 - 40$$

$$Q = 100 - 4Q_p$$

$$P_s = 40$$

$$4Q_p = 100$$

$$Q_p = 25$$

$$Q \cdot P = TR_s$$

$$80 \cdot 40 = 3200$$

$$P_p = 100 - 2 \cdot 25$$

$$TR - TC = \text{vinsten}$$

$$P_p = 100 - 50$$

$$P_p = 50$$

$$Q \cdot P = TR_p$$

$$25 \cdot 50 = 1250$$

$$1250 + 3200 = 4450$$

$$4450 - 500 = 3950 \text{ SEK}$$

Svar: $Q_p = 25$
 $P_p = 50$
 $Q_s = 80$
 $P_s = 40$
 Vinst = 3950 SEK

Uppgift nr /
 Question no:

1A

Poäng / Points
 awarded:

3,5

Lärens
 anteckning

Examiner's remarks:

2



B. För att kunna prisdiskriminera
Finns det tre krav men jag ska
nämna 2 stycken:

* Varan är omöjlig eller nästan
omöjlig att återförsälja.

ett exempel där detta INTE är
möjligt är exempelvis kläder med
leverans överalt. Detta är lättast
kommuigt var du än bor.

* Avtagande efterfrågekurva.
Efterfrågekurvan måste vara
avtagande för att prisdiskriminering
ska vara möjligt.



