



Antal blad /
Number of sheets

11 ✓

TENTAMEN / EXAMINATION

- Anvisningar:** Skriv din anonymitetskod på varje blad.
Endast en uppgift får lösas på varje blad.
Var vänlig skriv tydligt!
- Instructions:** Write your anonymous code on each sheet.
Answer only one question on each sheet.
Please write clearly!

Vänligen texta anonymitetskoden i textboxen enligt exempel nedan!
Please write the Anonymous Code clearly in the textbox like example below!

Bokstäver/Letters:

A-B-C-D-E-F-G-H-I-J-K-L-M-N-O

P-Q-R-S-T-U-V-W-X-Y-Z-Å-Ä-Ö

Siffror/Numbers:

Ø-1-2-3-4-5-6-7-8-9

Exempel:

A B C 1 7 Ø - Ø 1 7

NEGA18 Nationalekonomi för fastighetsekonomer
Kurskod + Kurs / Course Code + Course:

Delkurs / Part course:

Anonymitetskod / Anonymous code =
Kurskod + kodnr / course code + code number

NEGA18 - ØØ2 ✓

Tentamensdatum /
Examination date:

3/3 - 2017

Behandlade uppgifter / Solved problems

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
X	X	X	X	X	X	X	X	X						
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Ifylles av lärare / To be completed by the examiner

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Poäng / Marks gained: 23,5

Betyg / Grade: VG

Max poäng / Total marks gained: 30

För Gk poäng / Marks gained to be passed: 15

Exam. lärare / Kursansvarig signatur / Signature of the examiner

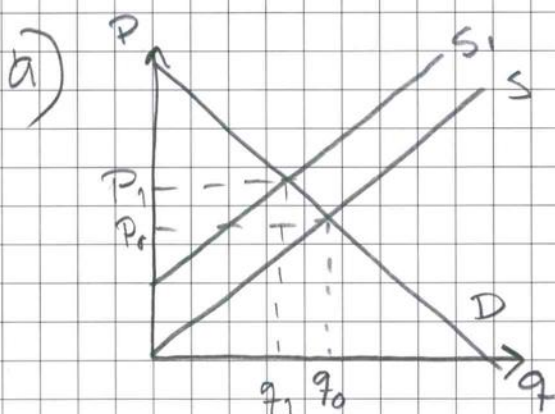
Namnförtydligande / Clarification of the signature



Negal8-002

1

1

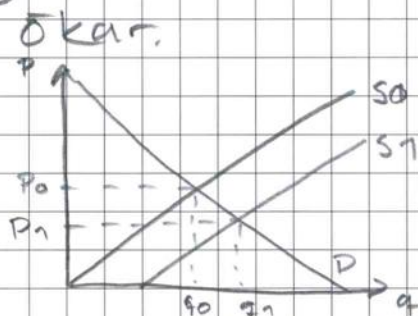


S = utbud

D = efterfrågan

Priset stiger från P_0 till P_1
 kvantiteten sjunker från Q_0 till Q_1

- b) När utbudet ändras pga. annat än priset flyttas hela utbudskurvan. Om bara priset ändras sker en skiftning längst med kurvan = en förändring i utbudens kvantitet. I detta fall ökar den fysiska mängden vilket leder till att S flyttas neråt. Detta leder i sin tur till en prisförändring som gör att efterfrågad kvantitet ökar.



Q_0 till Q_1
 = högre
 efterfrågad
 kvantitet

S_0 till S_1 =
 större utbud

- c) Priselasticitet = E

$$E = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \times \frac{P}{Q}$$

$$\Delta Q = -50$$

$$\Delta P = 75$$

$$\frac{-50}{75} = -0,667$$

$$(E < 1)$$

Varan är priskänslig



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)

Neg18-002

Löpande sidnr
Consecutive no:

2

Uppgift nr /
Question no:

1

Poäng / Points
awarded:

Lärarens
anteckning
Examiner's remarks:

OK

0,5

d)

$$\text{Inkomstelasticitet} = E_I = \frac{\Delta Q}{\Delta W} \times \frac{W}{Q}$$

$$\Delta Q = -50$$

$$\Delta W = +5$$

$$\frac{-50}{5} = -10$$

$$E_I < 0 = \text{lyxvaror}$$



a) Kollektiva nyttigheter =

- * Alla kan dra nytta av den
- * Bara en person behöver betala
- * Svårt att exkludera någon från användandet

Lx. Gatlyktor, försvaret

Privat vara = Något man köper för privat bruk och kan utesluta andra från att nyttja

b) Jag skulle säga att det beror på om visningen är öppen eller sluten. Vid öppna visningar får vem som helst komma och kolla, men vid sluten visning kan man exkludera folk. Däremot kan vem som helst kolla från utsidan.

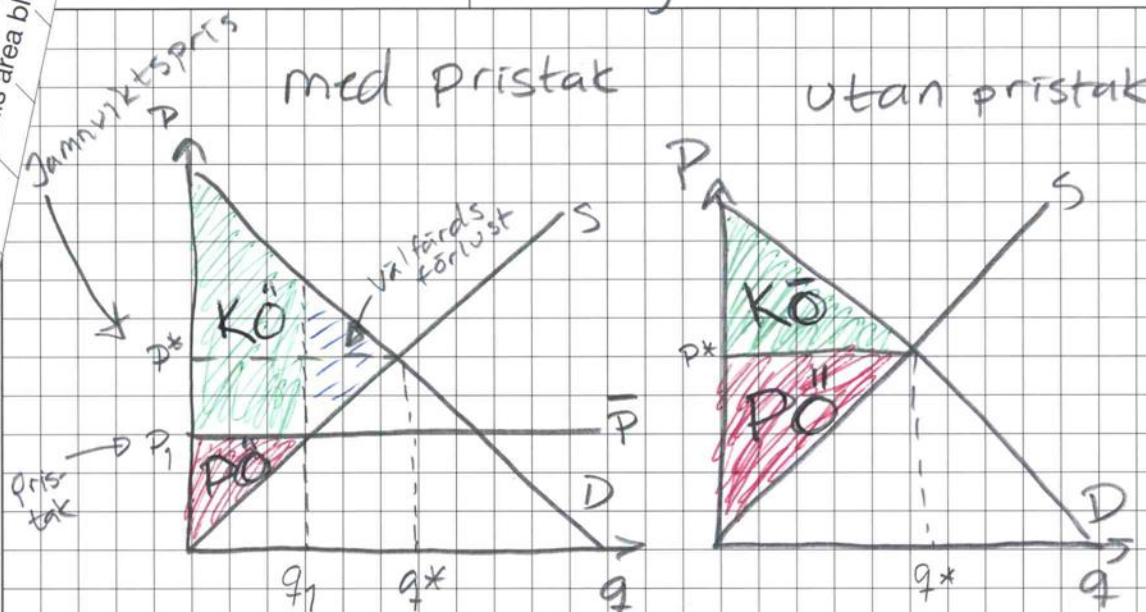


Nega18-002

4

3

4



Ett pristak minskar välfärden
genom att KÖ och främst PÖ
minskar

$KÖ$ = Konsumentöverskott

$PÖ$ = producentöverskott

\bar{P} = pristak

$KÖ + PÖ$ = total välfärd

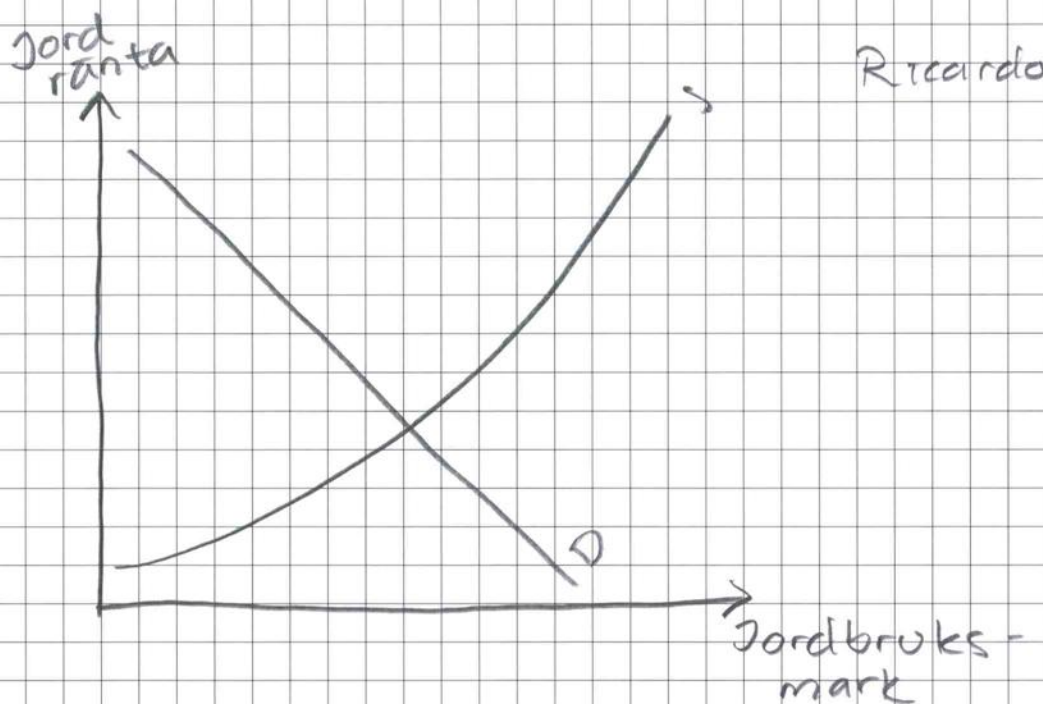


Nega18-002

5

4

1,5



Ricardo menade att det blir
dyrare att bruka jorden ju
svårare omständigheterna är
ex. svårare att odla på bärg än
på åkermark

Priset bestäms av den sista
använda marken

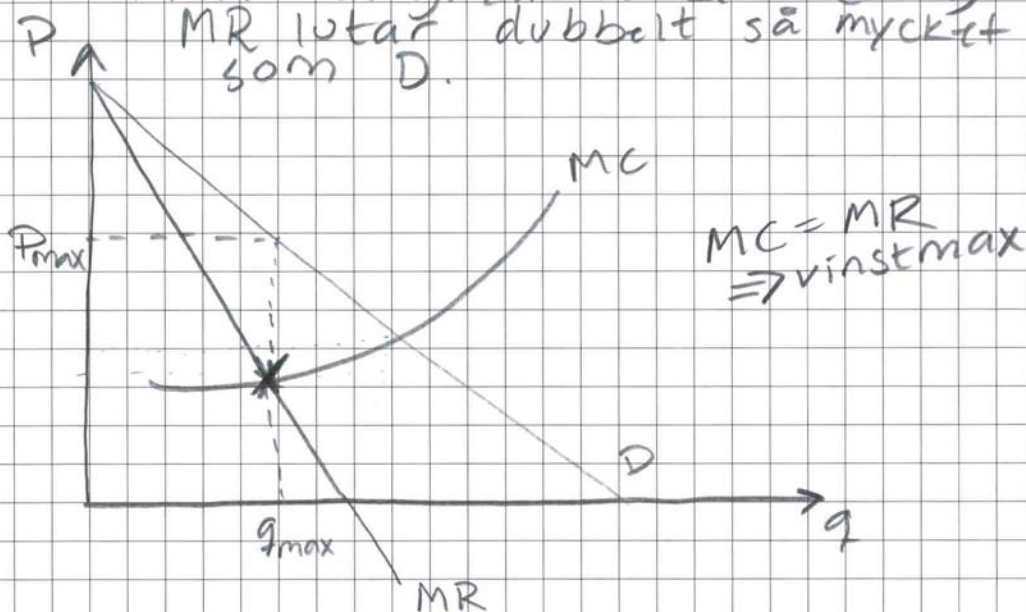


- a) marginalkostnadskurvan skär
genomsnittskurvan (AC) i dess
lägsta punkt. AC är lägre
än MC fram tills man täckt
den fasta genomsnittskostnaden.
Därefter är AC under MC
men fortsätter striga pga
rörliga styckkostnader

0.5

- b) Monopolet sätter priset för
vinstmax dvs där
marginalkostnad (MC) är lika
med marginalintäkten (MR)
MR lutar dubbelt så mycket
som D.

2.5



- c) monopol är ofta ett marknadsmiss
lyckande då det oftast inte är
pareto effektivt. Valfärdens hade
varit större vid jämvikts-
priset. Vid monopol är
producent överskottet (PÖ)
större än Konsumentöverskottet
(KÖ) men den totala
(valfärden) hade varit större
(KÖ + PÖ) vid fullständig
konkurrens

1



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)

Nega18-002

Löpande sidnr
Consecutive no:

7

Uppgift nr /
Question no:

6

Poäng / Points
awarded:

1

Lärarens
anteckning
Examiner's remarks:

a) 1 dag:
$$\frac{1000000}{1,02} = 980392,15$$

b) kupongränta 1% = 10 000

$$\frac{1000000}{100} = 10000$$

är 3 $\frac{1000000}{(1,02)^{1/3}}$



Nega 18-002

8

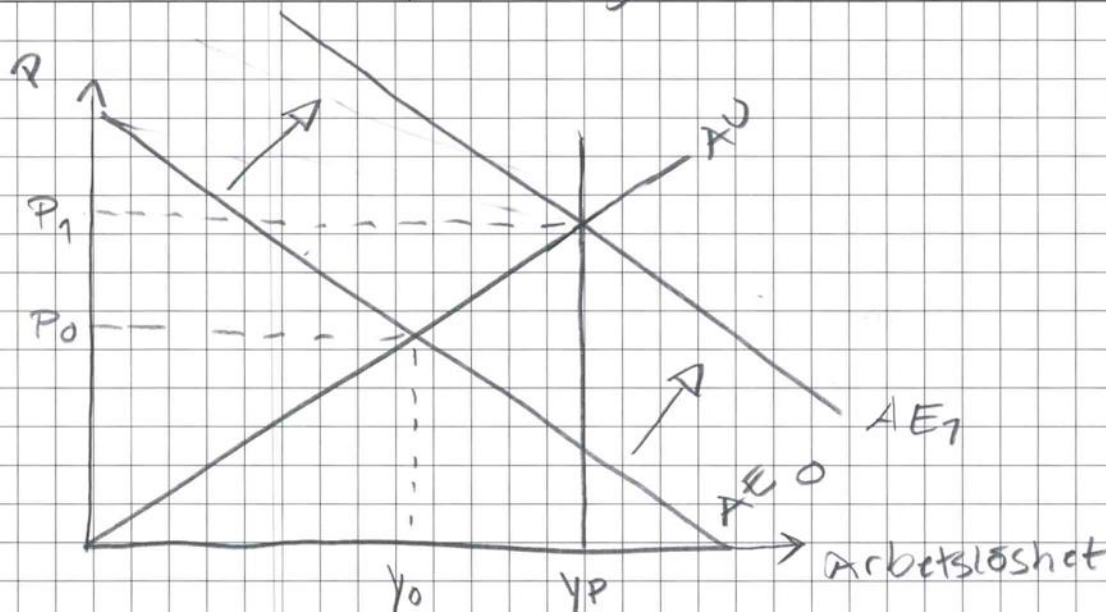
7

2

Pengars funktion

- * Värdebevarare
- * Värdemätare
- * Byförsmedel

Hyperinflation är när pengarnas värde sjunker jättemycket och då kan man säga att de inte längre är värdebevarare om värdet fortsätter att minska
 \Rightarrow då fyller inte pengarna sin funktion.



AU = aggregerat utbud

AE = Aggregerad efterfrågan

y_0 = aktuell nationalinkomst

y_P = potentiell nationalinkomst

$y_0 < y_P$ = arbetslöshetsgap

AE flyttas genom att öka

* G = offentlig konsumtion

* C = privat konsumtion

* I = investeringar

* X = export

eller genom att sänka

* S = sparande

* NT = nettoskatt

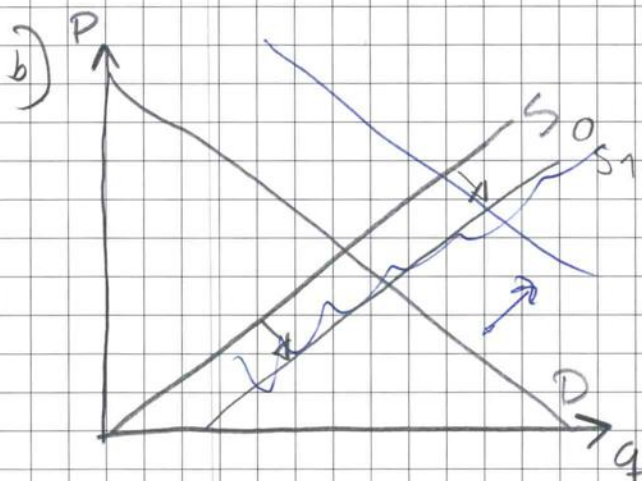
* Z = import

expansiv penningpolitik = sänkt
ränta = ökade investeringar bland annat

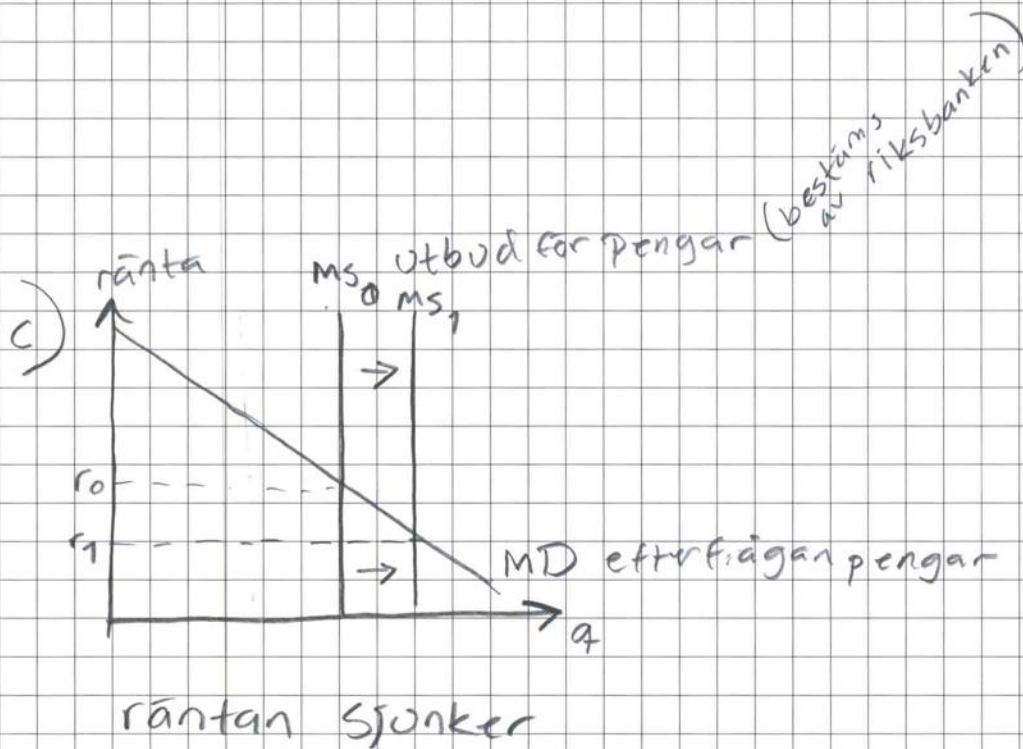
SC AE_0 till AE_1

VF när y_P när AE höjs

12



Den D.P



R

- KPI = konsumentprisindex
- d) KPIF-inflation = visar prisnivå
och där kan riksbanken se
inflationens utveckling och
relatera till inflationsmålet
2%.



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)

Nega18-002

Löpande sidnr
Consecutive no:

11

Uppgift nr /
Question no:

9

Poäng / Points
awarded:

35

Lärarens
anteckning
Examiner's remarks:

a) * friktions/sökararbetslöshet
= när någon är mellan två jobb
ex. när man studerat, klart
innan man får en anställning

* strukturarbetslöshet
= när produktions- eller
konsumtionsmönster ändras.
ex. när maskiner ersätter
människor på fabriker

* konjunkturarbetslöshet
= arbetslöshet som förekommer
vid låg konjunktur

b) Konjunkturarbetslöshet lär bli
mindre i och med
konjunkturuppgången, men
strukturarbetslösheten är hög
pga. folk med för låg
kompetens.

c) Keynesianismen ansåg att det fanns
en optimal nivå av arbetslöshet
som man kunde nå genom att
att höja eller sänka den
aggregerade efterfrågan så
att AE skär AU vid den prisnivå
där full sysselsättning råder
(AE höjs genom att höja X_c , G eller I
eller sänka S , NT eller Z)