



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:

0-1-2-3-4-5-6-7-8-9

Exempel:

A B C 1 7 Ø - Ø 1 7

NEGA18 National ekonomi

Kurskod + Kurs / Course Code + Course:

Delkurs / Part course:

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

NEGA18 - Ø11

Tentamensdatum /  
Examination date:

27/5-16

## 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							
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
1,5	3	5	1	2,5	2	1	1							
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

Poäng / Marks gained:

17

Betyg / Grade:

G

Max poäng / Total marks gained:

30

För Gk poäng / Marks gained to be passed:

15

Examin. lärare / Kursansvarig signatur / Signature of the examiner

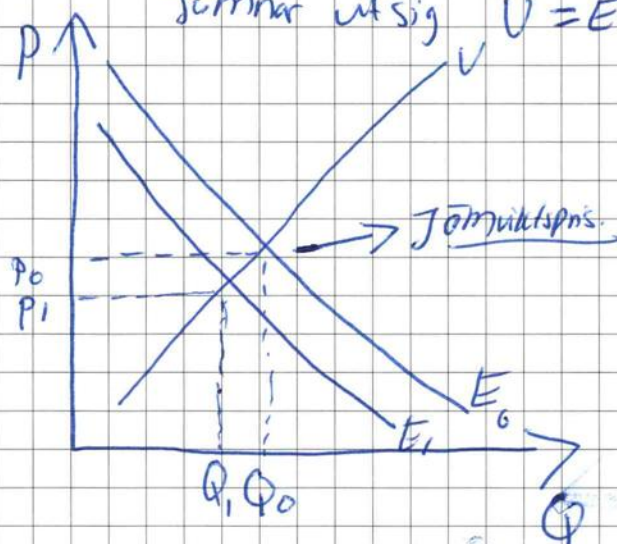
Leo Fodénus

Namnförtydligande / Clarification of the signature



Skriv ej i detta område  
Leave this area blank

- 1a) Amorteringskravet kommer teoretiskt att göra det svårare för hushållen att låna pengar eller större mängder pengar än i dagsläget. Bankerna kommer att bli mer restriktiva. Detta kommer göra så att marknaden bestas av färre potentiella köpare, vilket följden minskar, eftersom efterfrågan minskar så innebär det att det tar längre tid för hus på marknaden att säljas, utbudet ökar (teoretiskt). Till slut kommer utslaget  $U = E$



1. Högre efterfrågan
2. Utbud ökar (hus)
3. Högre priser då  $U > E$
4. Efterfrågan ökar tills  $E = V$

## 1b) Höjd fastighetsskatt

- Färre vill sälja (utbudet minskar) ? ?
- Efterfrågan ökar ?
- Priserna går upp? då  $E > U$
- + Folk bor kvar längre i samma hus
- Rika tjänar på det, drabbas de med lite ekonomi värst.
- + Mindre spekulationer







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)

NEGA18-011

Löpande sidnr  
Consecutive no:

2

Uppgift nr /  
Question no:

Poäng / Points  
awarded:

Lärarens  
anteckning  
Examiner's remarks:

- 1b → Amorteringskrav ?
1. Lika för alla
  2. Minskar belåningsgraden
  3. Reducerar marknadsprieten  
de EV ~~och~~

Svar: Att höja fastighets skatten innebär i  
praktiken att när hus säljs så Nöj!  
för säljaren betala mer i skatt på vinsten.  
Personligen så tycker jag inte att det  
hade varit lika effektivt som  
amorteringskravet. Fastighets skatten hade  
mest berört de med låg ekonomi, de  
rika hade ej påverkats så mycket av det.

0,5

Skriv ej i detta område  
Leave this area blank



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)

NEG418-011

Löpande sidnr  
Consecutive no:

3

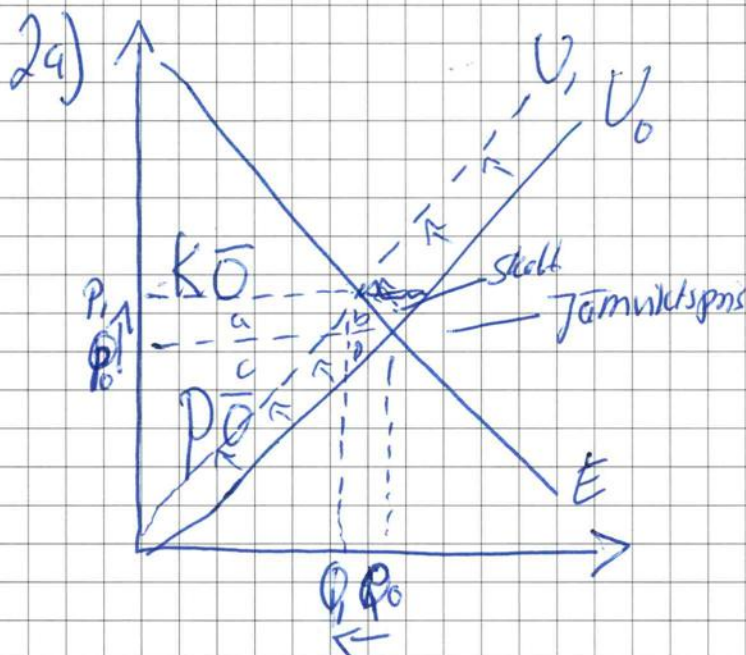
Uppgift nr /  
Question no:

2

Poäng / Points  
awarded:

3

Lärarens  
anteckning  
Examiner's remarks:



Då staten inför en skatt så skiftar  
utbudskurvan. ~~Det~~ Det blir dyrare för företagen  
att producera så utbudet minskar som  
en effekt av det, då  $E \rightarrow U$  så ökar  
företagets priserna för att "ta igen" skattehöjningen.  
Producentöverskottet ökar och konsument  
överskottet minskar. Välfärdsförlusten  
är  $b + d$  i diagrammet ovan.

2b)

$$\frac{\Delta Q}{\Delta P} = \frac{50\%}{10\%} = 5$$

2

Ökning besök från  
100 till 150  
alltså med 50%.  
Inkomstökning: 10%

Svar: Inkomstelasticiteten är 5





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)

MEGA18-011

Löpande sidnr  
Consecutive no:

4

Uppgift nr /  
Question no:

3

Poäng / Points  
awarded:

5

Lärarens  
anteckning  
Examiner's remarks:

Skriv ej i detta område  
Leave this area blank

3a)  $Vinstmax = MI = MK$

$TK = FK + RK$

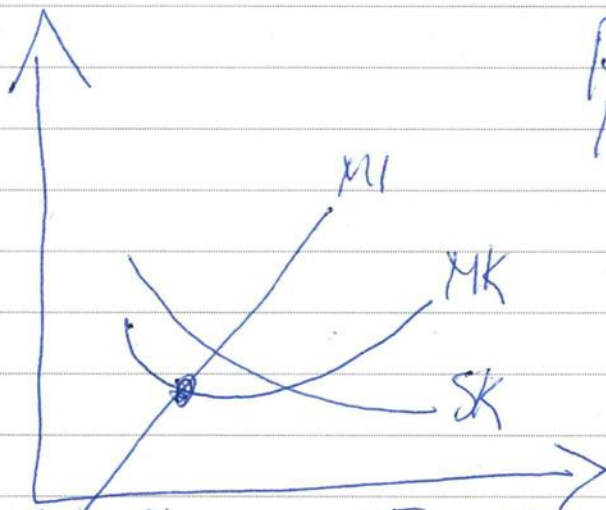
$RSK = RK/Q$

$SK = TK/Q$

$MK = \overline{ATK}$

	FK	RK	TK	SK	$\Delta Q_{RSK}$	MK
10	100	50	150	15	5	3
20	100	80	180	9	4	3
30	100	110	210	7	3,66	3
40	100	200	300	7,5	5	9
50	100	350	450	9	7	15
60	100	560	660	11	9,33	21

3



$P > SK \Rightarrow Vinst$   
 $MI = MK = Vinstmax$

3b) Eftersom  $MI = 15$  så är  $Vinstmax$   
 $MI = MK$  dvs  $15 = 15$  så  $Vinstmax$  punkt  
är 50 st producerade varor.



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)

NEQA18-011

Löpande sidnr  
Consecutive no:

5

Uppgift nr /  
Question no:

4

Poäng / Points  
awarded:

1

Lärarens  
anteckning  
Examiner's remarks:

4a) Den metod som myndigheterna  
utgår ifrån när de gör beslut om  
Villkoren. D.v.s att man ska utgå  
ifrån att en aktion ska ha en  
positiv utgång och vara effektiv utan  
att förminska Kvaliteten på en annan  
företag. förstärkning 1

b) Proportionalitetsprincipen där det finns  
en praxis eller reglering kring hur  
offentliga åtgärder ska gå till, där  
det finns vissa åtgärder som anses  
vara otämliga. Det kan vara om  
det kränker ens integritet eller privatliv.  
och framförallt att man har makt  
att kunna ändra/påverka.

Samt vilka befogenheter som finns.  
Det ska även vara relevant.

Skriv ej i detta område  
Leave this area blank





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)

NEGAI8-Q11

Löpande sidnr  
Consecutive no:

6

Uppgift nr /  
Question no:

5

Poäng / Points  
awarded:

2,5

Lärarens  
anteckning  
Examiner's remarks:

5a) Beräkna BNP

$$BNP = Y = C + I + G + NX$$

$$2000 + 200 + 100 + 700 - 200 = 2800$$

Svar: 2800

1

5b) Budgetsaldo = Skatter - transfereringar -  
offentliga investeringar - offentlig konsumtion

$$1200 - 600 - 100 - 700 = -200$$

1,5

Svar: Budgetunderskott på 200. Det innebär  
förlust för staten och mer pengar att  
låna. Statskulden ökar med 200 och  
uppgår nu till 2200 (föregående år 2000)

- Högre rentor på statskuld
- Staten behöver minska utgifter och öka  
skatteintäkter om de fortsätter gå  
med underskott.

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)

NEGA18-011

Löpande sidnr  
Consecutive no:

7

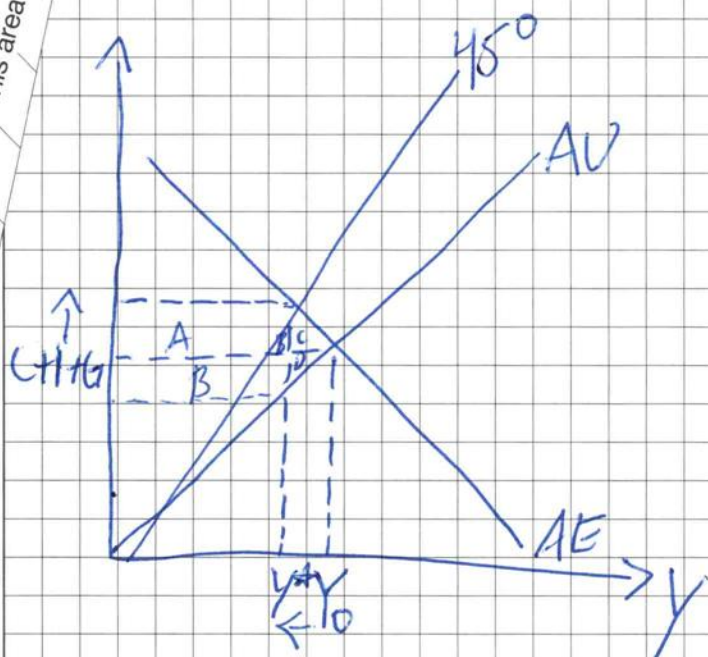
Uppgift nr /  
Question no:

6

Poäng / Points  
awarded:

2

Lärarens  
anteckning  
Examiner's remarks:



$$Y = C + I + G$$

$$C = 500 + \underset{0,4}{(1-0,1)} \cdot \underset{0,6}{(1-0,4)} \cdot Y =$$

$$C = 500 + 0,54Y$$

$$500 = 0,54Y$$

$$Y = 500 + 0,54Y + 200 + 900$$

$$Y - 0,54Y = 1600$$

$$\frac{0,46Y = 1600}{0,46} = 3478 \text{ BNP}$$

①

Skriv ej i detta område  
Leave this area blank





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)

NEQA18-011

Löpande sidnr  
Consecutive no:

8

Uppgift nr /  
Question no:

6

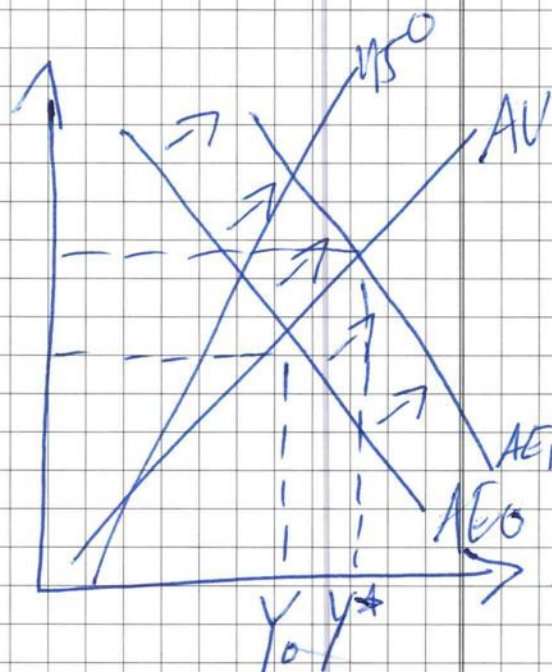
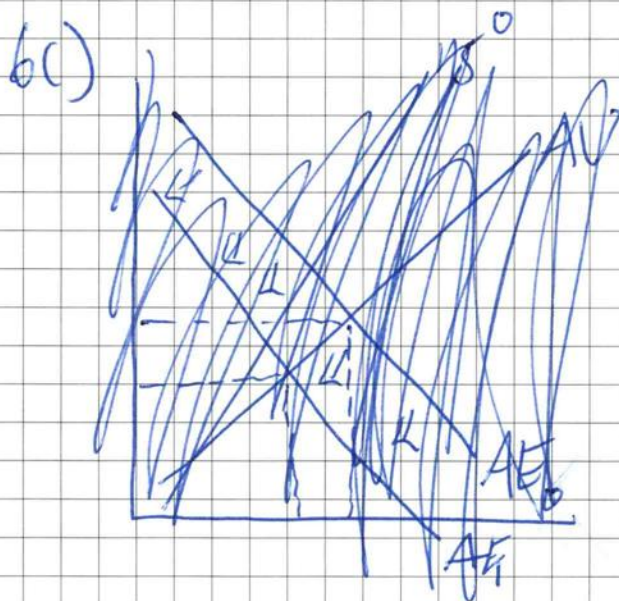
Poäng / Points  
awarded:

Lärarens  
anteckning  
Examiner's remarks:

Skriv ej i detta område  
Leave this area blank

6b) Eftersom  $Y = C + I + G$  så innebär  
multiplikatoreffekten att en ökning  
av den offentliga konsumtionen så innebär  
det en ökning av BNP dets  
Pr. 9 multiplikatoreffekten

Om  $Y \downarrow$  så  $C + I + G \downarrow$  Om  $Y \uparrow$  så  $C + I + G \uparrow$



Efterfrågan (aggregerad) kommer att  
ökas då konsumenterna spenderar mer





- 7a)
- Det ger stabilitet
  - Väl beprövade metoder
  - låga risker
  - Rutiner
  - Ekonomisk enighet 0,5
  - Försiktighetsprincipen
  - Relevant
  - Aktuell
  - caymans m
  - Långsam

7b) t.ex. inflationsmålet om 2%  
som likaså strenger många andra  
länder använder, Keynesiansk teori, klassisk  
teori eller nyklassisk teori.

Men politiken kan också regleras och  
påverka marknaden genom monopol,  
regleringar, lagar etc. Enligt klassisk  
teori så bör ej politiken/staten blanda  
sig in i ekonomibestånd och lätts  
marknaden sköts sig, Keynes teori  
anser att viss reglering och översyn  
behövs för stimulans.

Mål kan vara

- förebygga deflation
- hålla nere inflation på  
rimliga nivåer 1-3%
- Penningstimulans
- Obligationer
- Valutaväxel

0,5





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)

NEGA18-011

Löpande sidnr  
Consecutive no:

10

Uppgift nr /  
Question no:

8

Poäng / Points  
awarded:

1

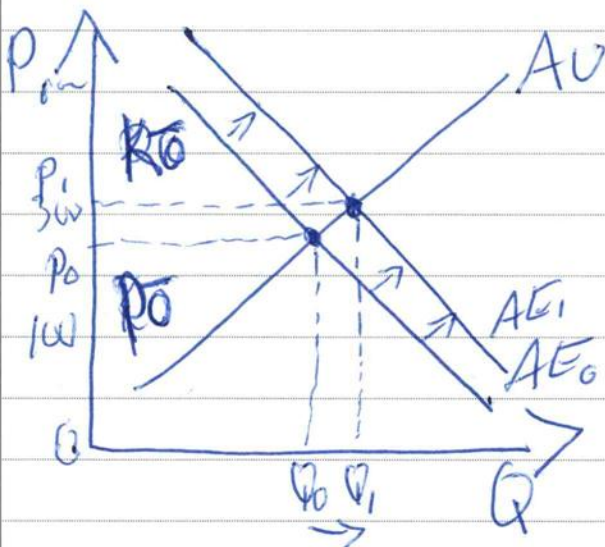
Lärarens  
anteckning  
Examiner's remarks:

Skriv ej i detta område  
Leave this area blank

8a) Expansiv finanspolitik t.e. x  
Skatte sänkningar för privatpersoner.

- Kort siltet 1. Efterfrågan ökar  
2. produktions kostnader ökar  
då EU priser ökar.  
3. Företagen producerar mer  
~~och~~  
4. priserna ökar tills  $U=E$   
och så länge  
 $P > SK$  tills  $P = SK$ , nullvinst.

Eftersom inflationen ökar så hamnar  
det inte i balans med rådande lönenivåer,  
Risk för hög inflation och sen deflation  
om det fortsätter med expansiv finans politik  
i högkonjunktur. Reallönen blir högre än  
marknads löner.





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)

MEGA18-04

Löpande sidnr  
Consecutive no:

11

Uppgift nr /  
Question no:

8

Poäng / Points  
awarded:

Lärarens  
anteckning  
Examiner's remarks:

Skriv ej i detta område  
Leave this area blank



En expansiv finanspolitik på lång  
sikt jämnar ut sig över tiden.

Så länge företaget har P78% så  
kommer de att producera mer.

Däremot kan statens politik missgynna  
valutans i längden och även  
långsambeten för företag då deras  
kostnader ökar.

b) - ändra räntanivåer för att  
uppmuntra konsumtion

- sänks arbetsgivaravgifter och  
sociala avgifter för företag

- minska moms och tullkostnader  
på varuslag

22  
0 0