



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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

NEGAØ1 Nationalekonomi
Kurskod + Kurs / Course Code + Course:

Makroekonomi
Delkurs / Part course:

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

N	E	G	A	Ø	1	-	Ø	1	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Tentamensdatum /
Examination date:

2016-01-15

Behandlade uppgifter / Solved problems

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
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: 20,5

Betyg / Grade: G Examin. lärare / Kursansvarig signatur / Signature of the examiner

Max poäng / Total marks gained: _____ Namnförtydligande / Clarification of the signature

För Gk poäng / Marks gained to be passed: _____



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)

NEGA01-016

Löpande sidnr
Consecutive no:

2

Uppgift nr /
Question no:

1

Poäng / Points
awarded:

Lärarens
anteckning
Examiner's remarks:

Häftområde

Skriv ej i detta område
Leave this area blank

a) Fast växelkurs är när ett lands valuta relativt ett annat lands valuta är fast, dvs. den ändras inte när marknaden gör det. Centralbanken lägger sig i konstant så att växelkursen förblir den samma.

Flytande växelkurs är när ett lands valuta relativt ett annat lands valuta är rörlig. Valutan är beroende av marknaden, och växelkursen är jämviktspriset på marknaden.



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)

NEGA01-016

Löpande sidnr
Consecutive no:

3

Uppgift nr /
Question no:

1

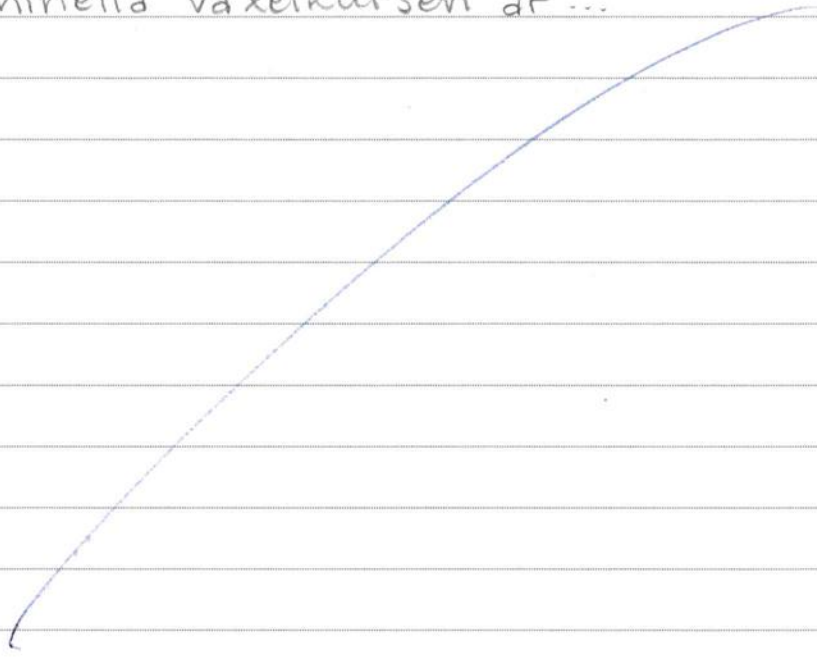
Poäng / Points
awarded:

Lärarens
anteckning
Examiner's remarks:

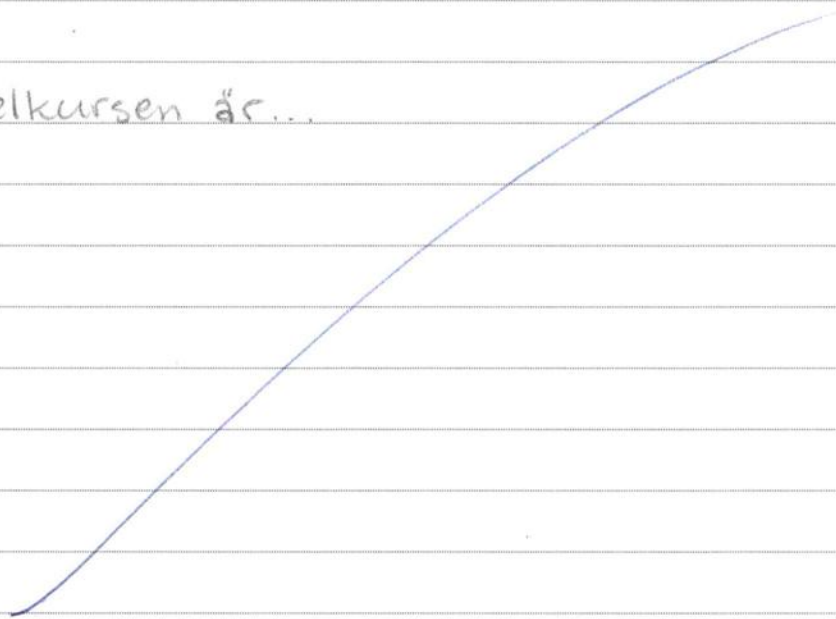
Häftområde

Skriv ej i detta område
Leave this area blank

b) Nominella växelkursen är ...



Reala växelkursen är ...



1,5



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)

NEG401-016

Löpande sidnr
Consecutive no:

4

Uppgift nr /
Question no:

2

Poäng / Points
awarded:

Lärarens
anteckning
Examiner's remarks:

a) i. Budgetunderskott = $T_x - G$

$$T_x = 0,55Y \quad G = 300$$

$$0,55Y - 300 \quad Y = 500 \text{ ger}$$

$$0,55 \times 500 - 300 = 275 - 300 = -25$$

$$\text{Budgetunderskott} = -25$$

ii. Strukturella budgetunderskott = $T_x - G$

$$T_x = 0,55Y \quad G = 300$$

$$Y = 600 \text{ ger}$$

$$0,55 \times 600 - 300 = 330 - 300 = 30$$

$$\text{Strukturella budgetöverskott} = 30$$

Man kan se att vid den potentiella BNP så skulle det bli ett budgetöverskott. De skulle behöva sänka räntan för att komma ner under budgeten.



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)

NEGA01-016

Löpande sidnr
Consecutive no:

5

Uppgift nr /
Question no:

2

Poäng / Points
awarded:

Lärares
anteckning
Examiner's remarks:

Om $T_x = 50\%$

$$b) i. C = 0,82(Y - 0,5Y) \quad M = 0,03Y$$

$$0,82(Y - 0,5Y) - 0,03Y = 0,82(0,5Y) - 0,03Y \rightarrow$$

$$0,41Y - 0,03Y = 0,38Y$$

$$k = \frac{1}{1 - mpc} \rightarrow k = \frac{1}{1 - 0,38} \rightarrow k = \frac{1}{0,62} \rightarrow k = 1,61$$

Om $T_x = 55\%$

$$0,82(Y - 0,55Y) - 0,03Y = 0,82(0,45Y) - 0,03Y \rightarrow$$

$$0,369Y - 0,03Y = 0,366Y$$

$$k = \frac{1}{1 - 0,366} \rightarrow k = \frac{1}{0,634} \rightarrow k = 1,58$$

ii. Multiplikatorn visar hur konsumtionen ändras när inkomsten ändras...

Häftområde

Skriv ej i detta område
Leave this area blank

