



TENTAMEN / EXAMINATION



12307683

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 6 3 - B 0A	
Provbenämning / Exam name			Oanmald
Skriftlig tentamen makroekonomi			<input type="checkbox"/>
Kurskod / Course code	Modul / Module	Tentamensdatum / Examination date	
N E G A 0 1	3 0 0 0	2 0 2 3 - 0 5 - 1 7	
Jag har tagit del av regler som gäller vid tentamen / I have read the current rules for examinations		Antal inlämnade blad med anonymiseringskod / Number of sheets with anonymity code	
<input checked="" type="checkbox"/> Ja / Yes		12	

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

Kontroll av legitimation / Identification checked	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / Yes	Härmed intygas att kontroller utförts / This is to certify that the checks have been carried out
Kontroll av inlämnade blad / Answer sheets checked	<input checked="" type="checkbox"/> Ja / Yes	
Inlämningstid / Time of submission	17:59	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	~
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				Exam. lärare / Kursansvarig signatur / Signature of the examiner						
Betyg / Grade				Namnförtydligande / Clarification of the signature						

24,5
G

12307683



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

ESSA - frågor.

② jämviktskrantit är när $AD=AS$

$$Q = 3200 - 28P = AD$$

$$Q = 1800 + 42P = AS$$

$$3200 - 1800 = 42 + 28 \rightarrow 1400 = 70P \rightarrow P = \frac{1400}{70} = 20 \rightarrow \boxed{P = 20}$$

$$Q = 3200 - 28 \times 20 = 3200 - 560 = 2640$$

$$Q = 1800 + 42 \times 20 = 1800 + 840 = 2640$$

② = 2640

Att utel BNP = 2640 och potentiell output // BNP = 3000.

Attuell = 2640 / potentiell = 3000

$$3000 > 2640 = \text{Resonansgap.}$$

Det är lägrekonjunktur då potentiell BNP är större än faktisk BNP

3

Uppgift nr / Question no.: 2

Poäng / Points awarded: 3

Lärarens anteckning / Examiner's remarks:

Löpande sidnr / Consecutive no.: 3

NEGA010063BOA

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



Skriv ej i detta område
Leave this area blank

Häftområde

BNP har sjunkit med 299
 vilket har påverkat negativt
 kan det vara normalt!

$$\Delta Y = 2640 - 2341 = 299 \rightarrow$$

Den gamla BNP före global försämrade
 tillgång var 2640 och efter global
 försämrade tillgång är BNP = 2341.

$$3000 > 2341 = \text{Recessionsgap}$$

Potential = 3000 och \downarrow = 2341
 attalen

och jämvikt värdet är 2341.

$$Q = 2341 \text{ den nya jämviktspis} = 2016$$

$$Q = 3000 - 658,8235294 = 2341,1764706$$

$$P = 2016 \quad Q = 3000 - 32 \times 20,58823525 =$$

$$P = \frac{68}{1400} = 20,58823525 \approx 2016 \rightarrow$$

$$3000 - 1600 = 36 + 32 \rightarrow 1400 = 68P$$

$$AD = AS \rightarrow 3000 - 32P = 1600 + 36P \rightarrow$$

När $AD = AS$ då är det man!
 jämviktspunkten.

$$Q = 3000 - 32P = AD$$

$$(4) \quad Q = 1600 + 36P = AS$$

NEG A01 0063 B0A



Skriv ej i detta område
 Leave this area blank

Häftområde

Uppgift nr / Question no:	1
Poäng / Points awarded:	3
Lärarens anteckning / Examiner's remarks:	

Löpande sidnr / Consecutive no:	4
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)	NEG A01 0063 B0A

När det efterfrågas mer pengar då blir
 det att korrora ökar i värde (apprecierar)
 och lockar till sig utländska investeringar
 på högre ränta och människor
 börjar spara pengar istället för
 att konsumera då ger den högre
 avkastning.

När det efterfrågas mer pengar då blir
 det att korrora ökar i värde (apprecierar)
 och lockar till sig utländska investeringar
 på högre ränta och människor
 börjar spara pengar istället för
 att konsumera då ger den högre
 avkastning.

När det efterfrågas mer pengar då blir
 det att korrora ökar i värde (apprecierar)
 och lockar till sig utländska investeringar
 på högre ränta och människor
 börjar spara pengar istället för
 att konsumera då ger den högre
 avkastning.

2

① Nu har priserna ökat på
 alla varor och tjänster i marknad
 då är det inflation i marknaden
 efter som det är högre på allt
 i marknaden så efterfrågas
 mer pengar eftersom man
 behöver lägga mer pengar på
 varor för att kunna köpa det och
 därför efterfrågas mer pengar.
 För att bromsa högre konsumtion
 så centralbanken ökar ränta för att
 låsa av ekonomi och minska konsumtion
 och samtidigt minska statliga
 utgifter. Centralbanken höjer ränta
 för att minska inte kan låna mer
 pengar och minska sin konsumtion
 och använda sin sparade pengar.

Uppgift nr /
 Question no.
 1
 Poäng / Points
 awarded: 2
 Lärarens
 anteckning
 Examiner's remarks:

Löpande sidnr
 Consecutive no.
 5

NEGA01 0063 B0A
 (Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
 (For non-anonymous exams write the course code + name + personnummer)



Skriv ej i detta område
 Leave this area blank
 Häftområde

högre skatt.

Spärr mer än konsumtion efter som det högre läckage då minskning mer medan vid högre skattsats är inbrottet då minskning konsumtion vid lägre skattsats så är det högre multiplikator effekt i BNP. lägre konsumtion ger lägre högre multiplikator effekt medan högre skatt. Högre konsumtion ger minskade sina konsumtionerna efter som konsumtionen då har staten högre skatten Multiplikator minskat med 0,5714

$k = 0,97$: betyder lägre konsumtion, då är för BNP.

$$k = \frac{(1-MPS) \times (1-t)}{(1-MPS) \times (1-t) + 1} = \frac{(1-0,3) \times (1-0,28)}{(1-0,3) \times (1-0,28) + 1} = 0,9714 \approx$$

$k = 1,03$: betyder högre konsumtion och bra för BNP.

$$k = \frac{(1-MPS) \times (1-t)}{(1-MPS) \times (1-t) + 1} = \frac{(1-0,3) \times (1-0,28)}{(1-0,3) \times (1-0,28) + 1} = 1,02857 \approx$$

$$k = \frac{1-MPS}{1-MPS} = \frac{1-0,3}{1-0,3} = 1$$

$$MPS = 30\% \quad T = 0,28010$$

Uppgift nr / Question no.: 2
 Poäng / Points awarded: 6
 Lärarens anteckning
 Examiner's remarks:

Löpande sidnr / Consecutive no.: 6

Ange anonymtetskod / Write your anonymity code
 (Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
 (For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)
 NÅGAI 0063 B0A



Skriv ej i detta område
 Leave this area blank
 Häftområde

$S_p = 260$

$S_p = 1727 - 1467 = 260$

$S_p = Y - C - V = 1727 - 1467 = 260$

$V_p = 1727$

Disponibla inkomst lika mycket 1727

$V_p = 3154 - 1877 + 180 = 1727$

T = statssats $T_p =$ Transferringar

$V_p = Y - T + T_p - V = BNP_m$

blir 1877

T = 1577, landets skattinkäfter

$T = 0,15Y \rightarrow T = 3154 \times 0,15 = 1877$

$BNP_m = 3154$

$Y = 1467 + 833 + 618 + 5 + 1711 - 1477$

$Y = C + G + I + IL + X - M$

$M = 1477$, $IL = 150$

$C = 1467$, $G = 833$, $I = 618$, $X = 1711$

$BNP = Y = C + I + G + X - M$

NEGA01 0063 B0A

Ange anonymtetskod / Write your anonymity code (For non-anonymous exams write the course code + name + personnummer)



Häftområde

Skriv ej i detta område
Leave this area blank

Examiner's remarks:

Lärarens anteckning

Poäng / Points awarded: 3

Uppgift nr / Question no.: 3

Löpande sidnr / Consecutive no.: 7

I utvecklingsländer har männskor som bor där har inte alla tillgång till skolan och alla kan inte gå till skolan på av lag inkomst till skolan på av lag inkomst i familj. I de länder knapp pluggar de för dig sin grundskola och där för har de flesta lag human kapital ~~#~~ kunskap. Om landets befolkning har lag kunskap kan de inte bidra till landets tillväxt och utveckling. På låginkomst länder barn och ungdomar jobba antingen hemma eller jordbruk i stället för att gå till skola och utbilda sig och bidra till landets ekonomi, tillväxt och utveckling. U-landens human kapital brukar flytta ut till grannländer eller utvecklade länder för att jobba och utbilda sig där. Genom att U-landers human kapitala flyttar ut land det så påverkar negativ till landets framtida tillväxt då man skapar arbeten

NRGA01 0063 B0A

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



Skriv ej i detta område
Leave this area blank
Häftområde

Löpande sidnr
Consecutive no.: 8

Uppgift nr /
Question no.: 4

Poäng / Points
awarded:

Lärarens
anteckning

Examiner's remarks:

Löpande sidnr	9
Consecutive no.:	9
Uppgift nr / Question no.:	4
Poäng / Points awarded:	
Lärarens anteckning	
Examiner's remarks:	

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

NEGAHOL 0063 BOA

@ kapital i landet och även
 antal arbetstjänst männingar.
 om landet hade haft möjlighet
 att fixa möjligheter åt landet
 befolkning att gå till skolan
 och skaffat hög utbildning
 då hade människan inte flyttat
 till utvecklade länder och
 stannat kvar i landet och
 bidragit till sitt lands ekonomiska
 tillväxt och utveckling. U-länder
 skulle ha god om tillgång till
 hemman kapital men tyvärr har
 de inte möjligheter till att skaffa
 sig utbildning och detta gör att
 de inte kan bidra till landets
 utveckling även om de verkligen
 vill att utveckla sitt land.



Skriv ej i detta område
 Leave this area blank

Häftområde

Utvecklingsländer brukar ha låginkomst
 vilket leder till lag investering och
 lag besparing ~~och~~ vilket leder till
 mindre aktivitet och pengar i samhälle.
 Landet har lag BNP och kanske lite
 bättre BNI då kanske har varje
 familj minst en person utom land
 i utvecklade länder. När ett utland
 har lag BNP leder det till lag
 konsumtion i landet, lag investering
 i landet, lag statliga aktiviteter,
 landets lag disponibla inkomst,
 lag tillgång till skola sjukvård och
 allt detta leder till att staten har lag
 följ intäkter och när staten har lag
 BNP så blir det lag BNP per capita
 deliga. Har man lag inkomst ~~kan~~ så
 minskar antalet utbildade folk och ökar
 antalet dödlighet då man inte har tillgång till

2. lag nivåer BNI per capita och BNP

NEGA01 0063 BOA

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



Skriv ej i detta område
Leave this area blank

Häftområde

Löpande sidnr
 Consecutive no: 10
 Uppgift nr /
 Question no: 4
 Poäng / Points
 awarded: 4
 Lärarens
 anteckning
 Examiner's remarks:

U-lander brunnar ha värma klimat t.ex i Afrika eller i Asien de bästa utværlingsländer har värma klimat. Att ha bra klimat är också både bra och inte bra för delar med klimat: är att där kan man odla varor i utværlade länder som har kallt klimat och då kan man exportera till andra länder genom att flera odla och exportera skapar mer jobb! Landet som bidrar till högre BNP som i sin tur ökar konsumtionen och ökar landets ekonomiska villkor bidrar till flera jobb, inkomst tillgång till skolor, sjukvård, miljöer och högre utbildning som skapar sig högre utbildning som kan i långsikt bidra till landets ekonomiska tillväxt och utveckling.

③ Klimatländer klimat

NEG01063 BOA



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)

Löpande sidnr Consecutive no.: 11

Uppgift nr / Question no.: 4

Poäng / Points awarded:

Lärarens anteckning Examiners remarks:

Skriv ej i detta område Leave this area blank

Häftområde

har både bra och mindre bra sidor.

de inte lever i landet. Därför klimot

bidragit till utveckling så finns

de unga arbetstagar som skulle

villat minska arbetstagar och

människor flytta ut ur landet

kan det. Inga jobb leder till att

minska antal arbetstagar!

villat öka antal dödlighet vilket

leder till lag till sjukvård

! Cirklade, inga jobb

leder till lag pengar, familj och

statlig aktivitet, inga inkomst

tilldag BNP vilket leder till dålig

konsument, landet som leder

det inga jobb, inga pengar, dålig

högskola kan man inte odla så finns

finns vatten kan inte man odla

det beror på vatten om det inte

om man har varm klimat så finns

Det plockar inte ha bara varm klimat

! utvecklade land med kallt klimat

odla vopor som inte går att odla

ett vapen i land som går att

U: läsas Sahara! Afrika är

3) Neckdelar med klimat:

NEGA01 00-63 B0A

Uppgift nr / Question no: 4
Poäng / Points awarded:
Lärarens anteckning Examiner's remarks:

Consecutive no: 12

(For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)



Skriv ej i detta område
Leave this area blank

tområde

Handwritten text at the top of the page, partially cut off.

④ Befolkningens förökning är en av de viktigaste faktorerna till lagutveckling för utvecklingsländer där de har högt befolkningstillväxt påverkar det negativt landets ekonomitillväxt. Landet har låg/mindre resurser till poliet och alla får inte den sjukvård, jobb, skola, och andra resurser som landet befolkning och bidrar till samhälle. Om befolkningstillväxt är större än ekonomitillväxt då får människor från gå till skola, tillgång till sjukvård och flera team inte gå till skola som leder minskning av human kapital och antal dödlighet ökar på alla flera inte har tillgång till sjukvård och skolen har inte kapacitet till att skapa flera jobb. När de inte får jobb, sjukvård, skola och flyttar de till andra länder vilket minskar både arbetskraft och human kapital vilket påverkar negativt.

Uppgift nr / Question no.: 4
 Poäng / Points awarded: 5
 Lätrens anteckning
 Examiners remarks:

Löpande sidnr / Consecutive no.: 13

NEGA01 0063 B0A
 (Vid icke anonym tentamen ange kurskod + namn + personnummer)
 (For non-anonymous exams write the course code + name + civic registration number)



Skriv ej i detta område
 Leave this area blank
 Häftområde