

Μακροοικονομική Θεωρία Ι

Εξεταστική Χειμερινού Εξαμήνου 2022-2023, Δευτέρα 20 Φεβρουαρίου 2023
Διάρκεια Εξέτασης: 18:00-20:00

Όν/μο Φοιτητή:

Α.Μ.:

Συμμετοχή σε Πρόοδο: , Συμμετοχή σε Εργασίες:

Στο γραπτό σας να σημειώσετε αν επιθυμείτε ρήτρα.

Μ Ε Ρ Ο Σ Α ' (2 μονάδες)

Σχολιάστε τέσσερεις (4) από τις παρακάτω οκτώ (8) προτάσεις
(χρησιμοποιήστε και τη διαγραμματική απεικόνιση όπου χρειάζεται)

1. «Η πώληση αγαθών από τα αποθέματα συνδυάζει τη θετική δαπάνη (αγορά) και την αρνητική δαπάνη (αποεπένδυση αποθεμάτων) και άρα δεν επηρεάζει το ΑΕΠ».
2. «Η πρόσφατη υγειονομική κρίση δημιούργησε αρνητικές προσδοκίες στα νοικοκυριά για τη μελλοντική οικονομική κατάσταση με αποτέλεσμα να μειώσουν τις καταναλωτικές τους δαπάνες και να αυξήσουν τις αποταμίεύσεις τους. Παρόλο που αυτή η συμπεριφορά μπορεί να θεωρηθεί ενάρετη και προνοητική, οι οικονομολόγοι θεωρούν παραδόξως ότι θα έχει τα αντίθετα από τα επιδιωκόμενα αποτελέσματα».
3. «Μια οικονομία έχει τη συνάρτηση παραγωγής Cobb-Douglas $Y=10K^{1/3}L^{2/3}$. Αν διπλασιαστεί το απόθεμα κεφαλαίου της οικονομίας, το μερίδιο του συνολικού εισοδήματος που καταβάλλεται στους κεφαλαιούχους θα παραμείνει αμετάβλητο».
4. «Μια αύξηση του εισοδήματος ως αντίδραση στη δημοσιονομική επέκταση είναι μικρότερη στο υπόδειγμα IS-LM από ότι είναι στο υπόδειγμα στο κεννσιανού σταυρού».
5. «Η έκδοση χρήματος για την άντληση εσόδων μοιάζει με την επιβολή ενός φόρου πληθωρισμού».
6. «Αν μια αυτοκινητοβιομηχανία που εδρεύει στο εξωτερικό αυξήσει την τιμή των αυτοκινήτων που πουλάει στη χώρα μας, αυτό θα επηρεάσει το δείκτη τιμών καταναλωτή αλλά όχι τον αποπληθωριστή του ΑΕΠ».
7. «Οι θεωρίες για τους μισθούς αποδοτικότητα υποδεικνύουν μια ακόμα αιτία για την ακαμψία των μισθών. Σχολιάστε τις θεωρίες αυτές».
8. «Η βραχυχρόνια καμπύλη συνολικής προσφοράς SRAS θα μετατοπιστεί προς τα πάνω εάν: α) οι τιμές του πετρελαίου αυξηθούν, β) οι εργαζόμενοι δεχτούν να εργαστούν με χαμηλότερους μισθούς, γ) μια τεχνολογική καινοτομία μειώσει δραστικά το κόστος του κλάδου της μεταποίησης».

Μ Ε Ρ Ο Σ Β ' (2 μονάδες)

Επιλέξτε 1 (ένα) από τα 2 (δύο) θέματα

ΘΕΜΑ Β.1

Όταν οι λοιποί παράγοντες παραμένουν αμετάβλητοι και θεωρώντας ότι η αποταμίευση και η επένδυση δεν εξαρτώνται από την πραγματική τιμή συναλλάγματος: Τι θα συμβεί στην πραγματική τιμή συναλλάγματος και στις καθαρές εξαγωγές μιας μικρής ανοιχτής οικονομίας: α) αν η κυβέρνηση της χώρας αποφασίσει να μειώσει την εθνική αποταμίευση μειώνοντας τους φόρους και β) όταν οι ξένες κυβερνήσεις αποφασίσουν να μειώσουν τους φόρους (υποθέστε ότι οι ξένες αυτές οικονομίες αποτελούν μεγάλο μέρος της παγκόσμιας οικονομίας). Δείξτε και διαγραμματικά.

ΘΕΜΑ Β.2

Υποθέστε ότι η Κεντρική Τράπεζα ανακοινώνει πως σκέφτεται να αυξήσει μελλοντικά την προσφορά του χρήματος, αλλά προς το παρόν είναι αποφασισμένη να την κρατήσει σταθερή. Πως θα επηρεάσει αυτή η ανακοίνωση τις προσδοκίες των ατόμων για την προσφορά του χρήματος και τον πληθωρισμό; Τι θα συμβεί στο ονομαστικό επιτόκιο και στη ζήτηση για πραγματικά χρηματικά διαθέσιμα; Πως οι προσδοκίες για το πώς θα κινηθεί μελλοντικά η προσφορά του χρήματος επηρεάζουν τον πληθωρισμό;

ΜΕΡΟΣ Γ' (3 μονάδες)
Υποχρεωτικό θέμα

ΘΕΜΑ Γ.

«Αν η παραγωγή είναι πάνω από το φυσικό της επίπεδο, με την πάροδο του χρόνου το επίπεδο των τιμών θα αυξηθεί, μετατοπίζοντας την καμπύλη LM και κινώντας την οικονομία προς τη μακροχρόνια ισορροπία της».

1. Αναλύστε και παρουσιάστε διαγραμματικά την παραπάνω πρόταση χρησιμοποιώντας α) το υπόδειγμα IS-LM και β) το υπόδειγμα της συνολικής ζήτησης και της συνολικής προσφοράς AD-AS. (1,5 μονάδες)
2. Υποδείξτε στο διάγραμμα τα σημεία βραχυχρόνιας και μακροχρόνιας ισορροπίας και αναλύστε σε τι διαφέρει η Κεϋνσιανή προσέγγιση προσδιορισμού του εθνικού εισοδήματος από την Κλασική προσέγγιση. Δείξτε τη διαφορά των δύο παραδοχών χρησιμοποιώντας και τις εξισώσεις της IS και της LM καθώς και τις υποθέσεις που αντιπροσωπεύουν την Κεϋνσιανή και την Κλασική προσέγγιση. (1,5 μονάδες)

ΜΕΡΟΣ Δ' (3 μονάδες)
Υποχρεωτικό θέμα

ΘΕΜΑ Δ.

Υποθέστε μια οικονομία η οποία χαρακτηρίζεται από τα ακόλουθα:

$C = 100 + (2/3)(Y - T)$, συνάρτηση κατανάλωσης

$T = 600$, φόροι

$G = 500$, δημόσιες δαπάνες

$I = 800 - (50/3)r$, συνάρτηση επενδύσεων

$(M/P)^d = 0.5Y - 50r$, συνάρτηση ζήτησης χρήματος

$Y - T$, διαθέσιμο εισόδημα

r , πραγματικό επιτόκιο

M , προσφορά χρήματος

P , επίπεδο των τιμών

α) Εξάγετε την εξίσωση της καμπύλης IS για την οικονομία, εκφράζοντας το Y ως συνάρτηση των G , T και r . (0,5 μονάδες)

β) Εξάγετε την εξίσωση της καμπύλης LM για την οικονομία, εκφράζοντας το r ως συνάρτηση των Y και M/P . (0,5 μονάδες)

γ) Βρείτε το επιτόκιο ισορροπίας r^* και το επίπεδο του εισοδήματος ισορροπίας Y^* , υποθέτοντας ότι $P = 1$ και $M = 1.200$. Υπολογίστε C και I . (1 μονάδα)

δ) Εξάγετε την εξίσωση της καμπύλης συνολικής ζήτησης AD για την οικονομία, εκφράζοντας το Y ως συνάρτηση των G , T και M/P . (1 μονάδα)

Για παλαιότερα λυμένα θέματα, μπορείτε να έρθετε σε επαφή με τον
Κωνσταντίνο: [6987892823](tel:6987892823)

