

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ (ΣΕΜΦΕ, Φεβρουάριος 2008)

Θέμα 1

Υποθέτουμε ότι η Ημεδαπή και η Αλλοδαπή παράγουν μόνο τα εμπορεύματα Α και Β. Οι αναγκαίες ώρες εργασίας για την παραγωγή μίας μονάδας των εμπορευμάτων Α και Β σε κάθε χώρα περιέχονται στον παρακάτω πίνακα.

	Εμπόρευμα Α	Εμπόρευμα Β
Ημεδαπή	2 ώρες εργασίας / μονάδα Α	8 ώρες εργασίας / μονάδα Β
Αλλοδαπή	4 ώρες εργασίας / μονάδα Α	10 ώρες εργασίας / μονάδα Β

Η ημεδαπή διαθέτει 1000 μονάδες εργασίας, ενώ η αλλοδαπή 500 μονάδες εργασίας. Η σχετική παγκόσμια ζήτηση για τα Κ και Λ έχει τη μορφή:

$$\frac{\text{Ζήτηση του Α}}{\text{Ζήτηση του Β}} = 3 \frac{P_B}{P_A}, \text{ όπου } P_A, P_B \text{ οι τιμές των Α και Β αντίστοιχα.}$$

Υποθέτουμε ότι ισχύουν όλες οι υποθέσεις του απλού Ρικαρντιανού υποδείγματος

1. Να κατασκευάσετε την καμπύλη της σχετικής προσφοράς και να βρείτε τη σχετική τιμή ισορροπίας.
2. Να εξετάσετε αν θα υπάρχει εξειδίκευση των χωρών και ποια θα είναι αυτή. Δείξτε πως και οι δύο χώρες επωφελούνται από το διεθνές εμπόριο.
3. Τι θα αλλάξει αν μεταναστεύσουν εργάτες από την αλλοδαπή στην ημεδαπή με αποτέλεσμα οι διαθέσιμες μονάδες εργασίας της ημεδαπής να αυξηθούν κατά 50 και της αλλοδαπής να μειωθούν κατά 50; Υποθέστε ότι η ανά μονάδα προϊόντος αναγκαία ποσότητα εργασίας δε μεταβάλλεται για κανένα εμπόρευμα.

Θέμα 2

1. Τι ονομάζεται ισοζύγιο τρεχουσών συναλλαγών;
2. Υποθέτουμε ότι η ημεδαπή είναι μία «μικρή χώρα», δηλαδή μια χώρα που ο όγκος του εμπορίου της δεν επηρεάζει τις διεθνείς τιμές. Η χώρα παράγει το εμπόρευμα Α, σύμφωνα με την καμπύλη προσφοράς του Α που δίνεται από τη σχέση: $Q_s = 100 + 5P$. Η καμπύλη ζήτησης του Α είναι η $Q_d = 200 - 3P$. Η ημεδαπή μπορεί να εισάγει το εμπόρευμα Α από το εξωτερικό στη διεθνή τιμή του που είναι 8 νομισματικές μονάδες ανά μονάδα του Α.
 - α) Να βρεθεί η καμπύλη ζήτησης εισαγωγών της ημεδαπής για το Α. Υπολογίστε την ποσότητα που παράγεται στο εσωτερικό της χώρας και αυτή που εισάγεται από το εξωτερικό.
 - β) Η ημεδαπή επιβάλλει δασμό 1 νομισματική μονάδα ανά μονάδα του Α για τη στήριξη της εγχώριας παραγωγής της. Υπολογίστε τις νέες ποσότητες του Α που παράγονται στη χώρα και εισάγονται σε αυτή.
 - γ) Να βρεθούν οι επιπτώσεις του δασμού στα κρατικά έσοδα της χώρας και το καθαρό αποτέλεσμα επί της ευημερίας. Να γίνει η κατάλληλη διαγραμματική απεικόνιση.

Θέμα 3

1. Τι ονομάζεται «αποτέλεσμα Fisher»;
2. Πώς επηρεάζονται η καμπύλη συνολικής ζήτησης και η καμπύλη DD από μία μείωση των φόρων; Κάντε διαγραμματική απεικόνιση της απάντησής σας. Χρησιμοποιείστε το υπόδειγμα DD-AA για να εξετάσετε πως θα αντιδράσει βραχυχρόνια η οικονομία σε μια τέτοια μεταβολή.

Θέμα 4

3. Το αναμενόμενο πραγματικό επιτόκιο στην Ευρωπαϊκή Ένωση είναι 6%, ενώ στις ΗΠΑ 3%. Τι περιμένετε να συμβεί με την πραγματική συναλλαγματική ισοτιμία δολαρίου/ευρώ το επόμενο διάστημα; Αν η διαφορά πληθωρισμού μεταξύ ΗΠΑ και Ευρωπαϊκής Ένωσης είναι 3%, τι αναμένεται να συμβεί με την ονομαστική συναλλαγματική ισοτιμία;
4. Δείξτε πως θα μεταβληθεί βραχυχρόνια η συναλλαγματική ισοτιμία δολαρίου/ευρώ, αν η Ευρωπαϊκή Κεντρική Τράπεζα αυξήσει (εφάπαξ μόνιμη αύξηση) την προσφορά χρήματος στην Ευρωπαϊκή οικονομία. Να γίνει και η κατάλληλη διαγραμματική απεικόνιση.

Να απαντηθούν τα 2 από τα 4 θέματα. Διάρκεια εξέτασης: 1.30'
Καλή επιτυχία