

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ
ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ ΣΤΑ ΚΕΦΑΛΑΙΑ 5, 7
23.2.2020

ΟΜΑΔΑ Α

Να χαρακτηρίσετε τις παρακάτω προτάσεις ως Σωστές ή Λανθασμένες.

1. Μία από τις αδυναμίες του ΑΕΠ ως δείκτη οικονομικής ευημερίας είναι ότι δεν περιλαμβάνει τη χρηματική αξία των ενδιάμεσων αγαθών.
2. Το πραγματικό ΑΕΠ δεν επηρεάζεται από τις μεταβολές των τιμών.
3. Ένας από τους λόγους που επιβάλλουν τη διάκριση σε μικρό και μεγάλο οικονομική ανάλυση είναι το σφάλμα σύνθεσης.
4. Έστω ότι σε μια οικονομία, στην ίδια χρονική περίοδο (π.χ. ένα έτος), είχαμε ταυτόχρονα μια ίση ποσοστιαία αύξηση του ονομαστικού Α.Ε.Π. και του γενικού επιπέδου των τιμών, ενώ ο πληθυσμός σημείωσε μια μικρή μείωση. Αυτό σημαίνει ότι το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. αυξήθηκε
5. Το αγαθό Α είναι υποκατάστατο του αγαθού Β. Αν αυξηθεί η τιμή του αγαθού Β, στην παλιά τιμή ισορροπίας του αγαθού Α θα δημιουργηθεί έλλειμμα.

(15 μονάδες)

Να επιλέξετε τη σωστή απάντηση.

6. Το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. γίνεται τόσο πιο αξιόπιστο όσο:
- α) μικρότερος είναι ο πληθυσμός μιας χώρας.
 - β) μεγαλύτερο είναι το ονομαστικό Α.Ε.Π.
 - γ) μικρότερη είναι η άνοδος των τιμών στην οικονομία.
 - δ) μικρότερη είναι η ανισοκατανομή του εισοδήματος στην οικονομία.

7. Ποιο από τα παρακάτω αναμένεται να προκαλέσει αύξηση της τιμής και της ποσότητας ισορροπίας ενός κανονικού αγαθού στην αγορά;

- α) χειροτέρευση της τεχνολογίας παραγωγής του
- β) μείωση του εισοδήματος των καταναλωτών
- γ) αύξηση της τιμής ενός υποκατάστατου αγαθού
- δ) μείωση των τιμών των παραγωγικών συντελεστών που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή του αγαθού

(10 μονάδες)

ΟΜΑΔΑ Β

B1. Τα αγαθά Χ και Ψ είναι συμπληρωματικά. Πώς η αύξηση του αριθμού των επιχειρήσεων που παράγουν το αγαθό Χ θα επηρεάσουν την τιμή και την ποσότητα ισορροπίας και των 2 αγαθών. (να γίνει ένα διάγραμμα που θα περιγράφει την αγορά του αγαθού Χ και ένα που θα περιγράφει την αγορά του αγαθού Ψ)

(10 μονάδες)

B2. Να αναπτύξετε τις αδυναμίες του ΑΕΠ ως δείκτη οικονομικής ευημερίας μίας χώρας.

(10 μονάδες)

(15 μονάδες)

ΟΜΑΔΑ Γ

ΖΗΤΗΜΑ 1

Έστω ότι ο Δ.Τ. το 1996 αυξήθηκε 20% σε σχέση με το 1995 και το 1997 αυξήθηκε 40% σε σχέση με το 1996.

Έτος	ΑΕΠ τρεχ. τιμές
1995	280
1996	300
1997	525

- α) Να υπολογιστεί ο Δ.Τ. για όλα τα έτη με έτος βάσης το 1995
β) Να υπολογιστεί το πραγματικό Α.Ε.Π. του 1997 με έτος βάσης το 1996.

ΖΗΤΗΜΑ 2

Έστω ότι το 1990 το ονομαστικό Α.Ε.Π. ήταν 10 δις Ευρώ ενώ το επόμενο έτος αυξήθηκε κατά 14 δις.

- α) Αν η πραγματική αύξηση του Α.Ε.Π. ήταν 6 δις κατά την παραπάνω περίοδο υπολογίστε πόσο τοις εκατό μεταβλήθηκε ο Δ.Τ. από το 1990 στο 1991 με έτος βάσης το 1990.
β) Αν το έτος 1992 το Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές ήταν 18,75 δις Ευρώ με έτος βάσης το 1990 και ο Δ.Τ. του 1992 με έτος βάσης το 1990 ήταν 160 να υπολογίσετε το Α.Ε.Π. του 1992 σε τρέχουσες τιμές.

ΟΜΑΔΑ Δ

Οι συναρτήσεις ζήτησης και προσφοράς ενός αγαθού είναι $Q_D = 280 - P$ και $Q_S = 100 + 2P$ αντίστοιχα.

- α) Να βρεθεί η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας.
β) Λόγω αύξησης των τιμών των παραγωγικών συντελεστών οι παραγωγοί προσφέρουν 40 μονάδες λιγότερο σε κάθε τιμή. Ταυτόχρονα αυξάνεται το εισόδημα των καταναλωτών κατά 20% και όταν η αγορά ισορροπήσει παρατηρούμε ότι οι καταναλωτές αγοράζουν ποσότητα ίση με την αρχική ποσότητα ισορροπίας σε υψηλότερη τιμή (P ισορροπίας). Να βρεθεί η νέα τιμή ισορροπίας.
γ) Να βρεθεί η νέα συνάρτηση ζήτησης όταν στην αρχική τιμή ισορροπίας η εισοδηματική ελαστικότητα είναι 2,5.

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!!!

**Τα θέματα επιμελήθηκε η καθηγήτρια:
Σωμιτάκου Δήμητρα**