



Γ. Κονδύλη 1 & Όθωνος, Μαρούσι | 210 61 24 000
www.akadimos.gr | fb:@akadimos.marousi | tw:@Akadimos

Διαγώνισμα Γ' Λυκείου Αρχές Οικονομικής Θεωρίας (διάρκεια: 3 ώρες)

Εισηγητής: Ιγνάτιος Βουρβούλιας

ΟΜΑΔΑ Α

Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις **A1** έως **A5** που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιό σας, δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

A1. Όταν η τιμή σε μια αγορά είναι μικρότερη από την τιμή ισορροπίας υπάρχει τάση να αυξηθεί, για να μειωθεί το έλλειμμα.

A2. Όταν επιβάλλεται κατώτατη τιμή από το Κράτος, τα έσοδα των παραγωγών είναι το άθροισμα της δαπάνης των καταναλωτών για την αγορά του προϊόντος και της δαπάνης που κάνει το Κράτος για να αγοράσει το έλλειμμα το οποίο δημιουργείται.

A3. Το σφάλμα σύνθεσης διαπράττεται όταν γίνεται δεκτό, ότι αυτό που ισχύει για το άτομο δεν ισχύει αναγκαστικά και για το σύνολο της οικονομίας.

A4. Τελικά αγαθά είναι αυτά που αγοράζονται για κατανάλωση και όχι για παραπέρα μετασχηματισμό.

A5. Για την οικονομία το άθροισμα της προστιθέμενης αξίας όλης της παραγωγής πρέπει να είναι ίσο με την αξία αγοράς όλων των τελικών αγαθών και υπηρεσιών.

(Μονάδες 15)

Στις παρακάτω προτάσεις, από **A6** μέχρι και **A7**, να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

A6. Ο δείκτης τιμών εκφράζει:

α. Τη χρηματική παραγωγή μιας οικονομίας σε τρέχουσες τιμές.

- β.** Το ονομαστικό Α.Ε.Π.
- γ.** Τις μεταβολές στο γενικό επίπεδο τιμών σε σχέση με το επίπεδο τιμών του προηγούμενου έτους.
- δ.** Τις μεταβολές στο γενικό επίπεδο τιμών σε σχέση με το επίπεδο τιμών του έτους βάσης.

A7. Μια από τις αδυναμίες του Α.Ε.Π. ως μέτρο οικονομικής ευημερίας είναι ότι:

- α.** Επηρεάζεται από τις μεταβολές των τιμών.
- β.** Παρουσιάζει πρόβλημα ανομοιογένειας των μονάδων μέτρησης των διαφόρων αγαθών που περιλαμβάνονται σε αυτό.
- γ.** Αγνοεί τη σύνθεση και την κατανομή της παραγωγής.
- δ.** Όλα τα παραπάνω.

(Μονάδες 10)

ΟΜΑΔΑ Β

B1. Τι γνωρίζετε για την επιβολή κατώτατης τιμής από το κράτος;

(Μονάδες 9)

B2. Τι γνωρίζετε για τις αδυναμίες του Α.Ε.Π. ως μέτρο οικονομικής ευημερίας;

(Μονάδες 16)

ΟΜΑΔΑ Γ

Γ1. Ένας γεωργός παράγει 5000 κιλά σιτάρι και το πουλά προς 300 χρ.μον. το κιλό. Το σιτάρι αγοράζεται από έναν αλευροπαραγωγό, που παράγει 3600 κιλά αλεύρι και 500 κιλά υποπροϊόντα, τα οποία πωλούνται προς 450 χρ.μον. και 160 χρ.μον. αντίστοιχα, το κιλό. Το αλεύρι αγοράζεται από έναν αρτοποιό, που παράγει 7500 φρατζόλες ψωμί και τις πουλάει 280 χρ.μον. τη μία. Να υπολογίσετε το ΑΕΠ:

α. Με τη μέθοδο της τελικής αξίας και

(Μονάδες 4)

β. Με τη μέθοδο της προστιθέμενης αξίας.

(Μονάδες 9)

Γ2. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας:

ΕΤΗ	ΔΤ	ΑΕΠ_{ΤΤ}	ΑΕΠ_{ΣΤ.Τ}
2009	100	60	
2010		84	70
2011	125		80

α. Να συμπληρωθούν τα κενά του πίνακα.

β. Να υπολογιστεί το ποσοστό μεταβολής του ΔΤ, μεταξύ των ετών 2010-2011.

γ. Εάν υποθέσουμε ότι ο πληθυσμός το 2009 είναι 10 άτομα, να υπολογισθεί το κατά κεφαλήν πραγματικό ΑΕΠ.

- δ. Να υπολογιστεί το ΑΕΠ του 2010 σε σταθερές τιμές, με έτος βάσης το 2011.
(Μονάδες 12)

ΟΜΑΔΑ Δ

- Δ1.** Δίνονται οι εξισώσεις αγοραίας ζήτησης και προσφοράς ενός προϊόντος:
 $Q_D = 300 - 2P$ και $Q_S = -50 + 2P$.
Έστω ότι το κράτος για να προστατέψει τους παραγωγούς παρεμβαίνει στην αγορά του προϊόντος και επιβάλλει κατώτατη τιμή $P_K = 100$ €.
Ζητούνται:
- α.** Να υπολογίσετε την τιμή και την ποσότητα ισορροπίας.
(Μονάδες 3)
 - β.** Να εξηγηθεί αλγεβρικά και διαγραμματικά τι θα συμβεί στην αγορά του αγαθού από την επιβολή της P_K .
(Μονάδες 4)
 - γ.** Να βρεθεί η μεταβολή στα έσοδα των παραγωγών και η μεταβολή στη δαπάνη των καταναλωτών.
(Μονάδες 8)
 - δ.** Να βρεθεί η επιβάρυνση του Κράτους.
(Μονάδες 4)
- Δ2.** Για ένα αγαθό οι εξισώσεις αγοραίας ζήτησης και προσφοράς είναι γραμμικές. Η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας είναι 50 € και 800 κιλά αντίστοιχα. Αν επιβληθεί ανώτατη τιμή $P_A = 30$ € η ζητούμενη ποσότητα γίνεται 1.000 κιλά και η προσφερόμενη ποσότητα 560. Να υπολογιστεί το πιθανό "καπέλο".
(Μονάδες 6)