

**ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΟ ΜΑΘΗΜΑ**  
**«ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΙΙ»**

**ΖΗΤΗΜΑ Α**

Στις προτάσεις, από Α.1.1 μέχρι και Α.1.5, να γράψετε τον αριθμό της καθεμιάς στο τετράδιό σας και δίπλα του, την ένδειξη **Σωστό** αν η πρόταση είναι σωστή ή **Λάθος** αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

- A.1.1** Ο καταναλωτής αγοράζει μόνο τελικά αγαθά. (Μονάδες 3)  
**A.1.2** Το Α.Ε.Π. μπορεί να μεταβληθεί μόνο με μεταβολή των τιμών. (Μονάδες 3)  
**A.1.3** Όσο μεγαλύτερη είναι η ανισοκατανομή του προϊόντος σε μία οικονομία τόσο πιο αξιόπιστος δείκτης είναι το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. (Μονάδες 3)  
**A.1.4** Η μηχανή ενός αυτοκινήτου είναι τελικό προϊόν. (Μονάδες 3)  
**A.1.5** Ο Δείκτης τιμών ή αποπληθωριστής τιμών του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος (Α.Ε.Π.) μετρά την τιμή του παραγόμενου προϊόντος σε σχέση με την τιμή του στο έτος βάσης. (Μονάδες 3)

Στις προτάσεις, από Α.2.1 μέχρι και Α.2.2, να γράψετε τον αριθμό της καθεμιάς στο τετράδιό σας και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

- A.2.1** Το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (Α.Ε.Π.) είναι η συνολική αξία σε χρηματικές μονάδες των  
α. ενδιάμεσων και τελικών αγαθών που παράγονται σε μια χώρα σ' ένα συγκεκριμένο έτος.  
β. τελικών αγαθών και υπηρεσιών που παράγονται σε μια χώρα σ' ένα συγκεκριμένο έτος.  
γ. ενδιάμεσων και τελικών υπηρεσιών που παράγονται σε μια χώρα σ' ένα συγκεκριμένο έτος.  
δ. τελικών αγαθών και ενδιάμεσων υπηρεσιών που παράγονται σε μια χώρα σ' ένα συγκεκριμένο έτος. (Μονάδες 5)
- A.2.2** Η μακροοικονομία  
α. εξετάζει τη συμπεριφορά και τη δραστηριότητα των ξεχωριστών μονάδων μιας οικονομίας.  
β. εξετάζει τη συμπεριφορά του οικονομούντος ατόμου.  
γ. εξετάζει τη συμπεριφορά της συνολικής οικονομίας.  
δ. ασχολείται με τη θεωρία των τιμών. (Μονάδες 5)

**ΖΗΤΗΜΑ Β**

- B.1** Τι γνωρίζετε για τον σφάλμα σύνθεσης; Να αναφέρετε παράδειγμα. (Μονάδες 5)  
**B.2** Να αναπτύξετε τις αδυναμίες του Α.Ε.Π., ως δείκτη οικονομικής ευημερίας. (Μονάδες 20)

**ΖΗΤΗΜΑ Γ**

**Γ.1** Στον παρακάτω πίνακα δίνονται τέσσερα στάδια παραγωγής ενός προϊόντος.

| Στάδια παραγωγής | Ποσότητα (Q) | Τιμή (P) | Αξία πώλησης | Προστιθέμενη αξία |
|------------------|--------------|----------|--------------|-------------------|
| 1 <sup>ο</sup>   | 100          |          |              | 2.000             |
| 2 <sup>ο</sup>   | 80           |          | 8.000        |                   |
| 3 <sup>ο</sup>   |              | 150      |              | 7.000             |
| 4 <sup>ο</sup>   | 90           | 300      |              |                   |

Να συμπληρωθεί ο πίνακας. (Μονάδες 12)

**Γ.2** Μια υποθετική οικονομία παράγει δύο αγαθά X και Ψ, σύμφωνα με τον ακόλουθο πίνακα (έτος βάσης 2010).

| ΕΤΟΣ | $P_X$ | $Q_X$ | $P_\Psi$ | $Q_\Psi$ |
|------|-------|-------|----------|----------|
| 2010 | 10    | 14    | 5        | 18       |
| 2011 | 12    | 10    | 6        | 15       |

( $P_X$ ,  $Q_X$  /  $P_\Psi$ ,  $Q_\Psi$  : τιμή και παραγόμενη ποσότητα του αγαθού X / Ψ)

Να υπολογίσετε για κάθε έτος :

- α) το Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές
- β) το Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές έτους βάσης
- γ) το δείκτη τιμών

( Μονάδες 13 )

### ΖΗΤΗΜΑ Δ

Δίνεται ο πίνακας με τα στοιχεία μιας υποθετικής οικονομίας :

| ΕΤΟΣ | Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές ( ευρώ ) | Δείκτης τιμών (%) | Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές ( ευρώ ) | Πληθυσμός ( κάτοικοι ) | Κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. ( ευρώ ανά κάτοικο ) |
|------|------------------------------------|-------------------|-----------------------------------|------------------------|---|
| 2008 | 120.000                            |                   | 200 000                           | 40 000                 |   |
| 2009 |                                    | 80                | 250 000                           |                        | 5   |
| 2010 |                                    | 100               |                                   | 75 000                 | 4   |

- Δ.1 Να συμπληρωθείτε τα κενά του πίνακα, δείχνοντας τους σχετικούς υπολογισμούς. ( Μονάδες 9 )
- Δ.2 Να βρείτε την πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος (ΑΕΠ) μεταξύ των ετών 2009 και 2010 σε σταθερές τιμές του 2010. ( Μονάδες 4 )
- Δ.3 Να υπολογίσετε το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (ΑΕΠ) του 2010 σε σταθερές τιμές του 2009. ( Μονάδες 5 )
- Δ.4 Να υπολογίσετε το ρυθμό πληθωρισμού του 2010 (σε σχέση με το 2009). ( Μονάδες 3 )
- Δ.5 Χρησιμοποιώντας τα στοιχεία του κατά κεφαλήν Α.Ε.Π., να σχολιάσετε τη μεταβολή του βιοτικού επιπέδου μεταξύ των ετών 2008 – 2009 και των ετών 2009 – 2010. ( Μονάδες 4 )

**ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΓΙΩΡΓΟΣ ΚΑΜΑΡΙΝΟΣ οικονομολόγος – εκπαιδευτικός - [www.economics.edu.gr](http://www.economics.edu.gr)**