

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2013

E\_3.ΑΕΛ3Ε(α)

**ΤΑΞΗ:** 3<sup>η</sup> ΤΑΞΗ ΕΠΑ.Λ. (Α΄ – Β΄ ΟΜΑΔΑ)  
**ΜΑΘΗΜΑ:** ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΙΙ /  
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

**Ημερομηνία:** Τετάρτη 8 Μαΐου 2013

**Διάρκεια Εξέτασης:** 3 ώρες

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

**ΘΕΜΑ Α**

**A1.**

- α. Λάθος.
- β. Λάθος.
- γ. Σωστό.
- δ. Σωστό.
- ε. Σωστό.

**A2.** α.

**A3.** γ.

**ΘΕΜΑ Β**

**B1.** **Κεφάλαιο:** 8ο. Το τραπεζικό σύστημα.

**Σελίδα σχολικού βιβλίου:** 152.

**Παράγραφος:** 2. Λειτουργίες του χρήματος.

**Από:** «Οι βασικές λειτουργίες του χρήματος που το καθιστούν απαραίτητο...»

**Μέχρι:** «Έτσι το χρήμα γίνεται και μέσο διατήρησης αξιών.»

**B2.** **Κεφάλαιο:** 10ο. Τα δημόσια οικονομικά.

**Σελίδα σχολικού βιβλίου:** 179.

**Παράγραφος:** 3. Τα δημόσια οικονομικά.

**Από:** «Η σημασία του δημόσιου τομέα στις σύγχρονες οικονομίες είναι μεγάλη...»

**Μέχρι:** «και ταυτόχρονα αυξάνουν το ρυθμό ανάπτυξής της.»

**ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ**

**ΘΕΜΑ Γ**

**Γ1. Κεφάλαιο:** 9ο. Οικονομικές διακυμάνσεις – Πληθωρισμός – Ανεργία.  
**Σελίδες σχολικού βιβλίου:** 170 & 171.

**Παράγραφος:** 4. Ανεργία.

**Από:** «Η ανεργία έχει τρεις βασικές οικονομικές συνέπειες...»

**Μέχρι:** «, η ανεργία δημιουργεί σοβαρά κοινωνικά προβλήματα.»

**Γ2.**

**α.**

**i.** Το ποσό που θα εισπράξει το άτομο Α στο τέλος των δύο (2) χρόνων, είναι:

$$10.000 * (1+5\%)^2 = \dots = 11.025 \text{ ευρώ}$$

**ii.** Το πρόσθετο ποσό που θα κερδίσει το άτομο Α στο τέλος των δύο (2) χρόνων, είναι:

$$11.025 - 10.000 = 1.025 \text{ ευρώ}$$

**β.**

**i.** Το ποσό του δανείου που χορήγησε η εμπορική τράπεζα στο άτομο Β, είναι:

$$10.000 - 20\% * 10.000 = \dots = 8.000 \text{ ευρώ}$$

**ii.** Το ποσό του δανείου που χορήγησε η εμπορική τράπεζα στο άτομο Γ, είναι:

$$8.000 - 20\% * 8.000 = \dots = 6.400 \text{ ευρώ}$$

**γ.** Η ποσότητα χρήματος που δημιούργησε η εμπορική τράπεζα, είναι:

$$8.000 + 6.400 = 14.400 \text{ ευρώ}$$

**Δ1.**

Έτη	Πληθυσμός (άτομα)	Ποσότητα (σε κιλά)	Τιμή (σε ευρώ)	Α.Ε.Π. σε Τρέχουσες Τιμές (σε ευρώ)	Δείκτης Τιμών	Α.Ε.Π. σε Σταθερές Τιμές (σε ευρώ)	Κατά Κεφαλήν Πραγματικό Α.Ε.Π. (σε ευρώ)
2010	8.000	400.000	8	3.200.000	40	8.000.000	1.000
2011	10.000	400.000	20	8.000.000	100	8.000.000	800
2012	32.000	800.000	16	12.800.000	80	16.000.000	500

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2013**

**Ε\_3.ΑΕλ3Ε(α)**

Έτος 2010:

$$Α.Ε.Π._{2010 \text{ σε στ. τιμ } 2011} = \frac{Α.Ε.Π._{2010 \text{ σε τρεχ. τιμ.}}}{\Delta.Τ._{2010}} * 100 \Rightarrow 8.000.000 = \frac{3.200.000}{\Delta.Τ._{2010}} * 100 \Rightarrow$$

$$\Rightarrow \dots \Rightarrow \Delta.Τ._{2010} = 40$$

$$Α.Ε.Π._{2010 \text{ σε τρεχ. τιμ.}} = \text{Τιμή}_{2010} * \text{Ποσότητα}_{2010} \Rightarrow 3.200.000 = 8 * \text{Ποσότητα}_{2010} \Rightarrow$$

$$\Rightarrow \dots \Rightarrow \text{Ποσότητα}_{2010} = 400.000 \text{ κιλά}$$

$$\kappa.κ.πρ.Α.Ε.Π._{2010} = \frac{Α.Ε.Π._{2010 \text{ στ. τιμ. } 2011}}{\text{Πληθυσμός}_{2010}} = \frac{8.000.000}{1.000} = 8.000 \text{ άτομα}$$

Έτος 2011:

$$Α.Ε.Π._{2011 \text{ σε στ. τιμ } 2011} = \frac{Α.Ε.Π._{2011 \text{ σε τρεχ. τιμ.}}}{\Delta.Τ._{2011}} * 100 = \frac{8.000.000}{100} * 100 =$$

$$= \dots = 8.000.000 \text{ ευρώ}$$

$$Α.Ε.Π._{2011 \text{ σε τρεχ. τιμ.}} = \text{Τιμή}_{2011} * \text{Ποσότητα}_{2011} \Rightarrow 8.000.000 = 20 * \text{Ποσότητα}_{2011} \Rightarrow$$

$$\Rightarrow \dots \Rightarrow \text{Ποσότητα}_{2011} = 400.000 \text{ κιλά}$$

$$\kappa.κ.πρ.Α.Ε.Π._{2011} = \frac{Α.Ε.Π._{2011 \text{ σε στ. τιμ. } 2011}}{\text{Πληθυσμός}_{2011}} = \frac{8.000.000}{10.000} = 800 \text{ ευρώ}$$

Έτος 2012:

$$\kappa.κ.πρ.Α.Ε.Π._{2012} = \frac{Α.Ε.Π._{2012 \text{ σε στ. τιμ. } 2011}}{\text{Πληθυσμός}_{2012}} \Rightarrow 500 = \frac{Α.Ε.Π._{2012 \text{ σε στ. τιμ. } 2011}}{32.000} \Rightarrow$$

$$\Rightarrow \dots \Rightarrow Α.Ε.Π._{2012 \text{ σε στ. τιμ. } 2011} = 16.000.000 \text{ ευρώ}$$

$$Α.Ε.Π._{2012 \text{ σε στ. τιμ. } 2011} = \frac{Α.Ε.Π._{2012 \text{ σε τρεχ. τιμ.}}}{\Delta.Τ._{2012}} * 100 \Rightarrow 16.000.000 = \frac{Α.Ε.Π._{2012 \text{ σε τρεχ. τιμ.}}}{80} * 100 \Rightarrow$$

$$\Rightarrow \dots \Rightarrow Α.Ε.Π._{2012 \text{ σε τρεχ. τιμ.}} = 12.800.000 \text{ ευρώ}$$

$$Α.Ε.Π._{2012 \text{ σε τρεχ. τιμ.}} = \text{Τιμή}_{2012} * \text{Ποσότητα}_{2012} \Rightarrow 12.800.000 = \text{Τιμή}_{2012} * 800.000 \Rightarrow$$

$$\Rightarrow \dots \Rightarrow \text{Τιμή}_{2012} = 16 \text{ ευρώ}$$

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2013**

**E\_3.ΑΕΛ3Ε(α)**

**Δ2.**

- α.** Το Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές (πραγματικό Α.Ε.Π.) είναι ένα μέγεθος το οποίο είναι απαλλαγμένο από τις μεταβολές της τιμής και μεταβάλλεται, από έτος σε έτος, μόνο όταν μεταβάλλονται οι παραγόμενες ποσότητες. Επομένως, το Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές μεταξύ των ετών 2010 και 2011 παρέμεινε σταθερό, εφόσον η παραγόμενη ποσότητα παρέμεινε η ίδια (400.000 κιλά).
- β.** Το έτος το οποίο θα επιλέγαμε να ζήσουμε είναι το 2010, γιατί σε αυτό το έτος το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π., δηλαδή το μέγεθος το οποίο δείχνει το εισόδημα ενός ατόμου (κατά μέσο όρο) είναι 1.000 ευρώ, δηλαδή είναι το μεγαλύτερο μεταξύ των τριών ετών.

**Δ3.** Η πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος μεταξύ των 2011 και 2012 σε τιμές του έτους βάσης, είναι:

$$\frac{\text{Α.Ε.Π.}_{2012 \text{ σε.στ. τιμ. } 2011} - \text{Α.Ε.Π.}_{2011 \text{ σε.στ. τιμ. } 2011}}{\text{Α.Ε.Π.}_{2011 \text{ σε.στ. τιμ. } 2011}} * 100\% =$$

$$= \frac{16.000.000 - 8.000.000}{8.000.000} * 100\% = \dots = 100\%$$

**Δ4.** Ο ρυθμός πληθωρισμού από το έτος 2010 στο έτος 2011, είναι:

1ος Τρόπος:

$$P.P._{(2010 \rightarrow 2011)} = \frac{\text{Τιμή}_{2011} - \text{Τιμή}_{2010}}{\text{Τιμή}_{2010}} * 100 = \frac{20 - 8}{8} * 100 = \dots = 150\%$$

2ος Τρόπος:

$$P.P._{(2010 \rightarrow 2011)} = \frac{\Delta.T._{2011} - \Delta.T._{2010}}{\Delta.T._{2010}} * 100 = \frac{100 - 40}{40} * 100 = \dots = 150\%$$

**Δ5.**

1ος Τρόπος:

Εφόσον, ως έτος βάσης θεωρείται το 2012, έχουμε:

Ο  $\Delta.T._{2012}$  από 80 γίνεται 100

Ο  $\Delta.T._{2010}$  από 40 γίνεται  $\Delta'.T'._{2010} =$

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2013**

**Ε\_3.ΑΕΛ3Ε(α)**

$$\Delta'.\Gamma'._{2010} = \frac{100 * 40}{80} = 50$$

Επομένως:

$$Α.Ε.Π._{2010 \text{ σε στ. τιμ. } 2012} = \frac{Α.Ε.Π._{2010 \text{ σε τρεχ. τιμ.}}}{\Delta'.\Gamma'._{2010}} * 100 = \frac{3.200.000}{50} * 100 =$$

$$= \dots = 6.400.000 \text{ ευρώ}$$

2ος Τρόπος:

$$Α.Ε.Π._{2010 \text{ σε στ. τιμ. } 2012} = \text{Τιμή}_{2012} * \text{Ποσότητα}_{2010} =$$

$$= 16 * 400.000 = 6.400.000 \text{ ευρώ}$$

ΧΑΝΣΙΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΙΡΑΙΑΣ