

**ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
(ΟΜΑΔΑ Α΄)
ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ (ΟΜΑΔΑ Β΄)
ΔΕΥΤΕΡΑ 3 ΙΟΥΝΙΟΥ 2013
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ:
ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΙΙ
ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4)**

1^η ΟΜΑΔΑ

ΘΕΜΑ Α

- Α1.** Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιό σας, δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή ή τη λέξη **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.
- α.** Το Α.Ε.Π. είναι η συνολική προστιθέμενη αξία της παραγωγής όλων των οικονομικών-παραγωγικών μονάδων της οικονομίας.
 - β.** Στη φάση της κρίσης παρατηρούνται: μείωση της κατανάλωσης, στασιμότητα ή μείωση των επενδύσεων, μείωση του εισοδήματος και της απασχόλησης.
 - γ.** Το Α.Ε.Π. συμπεριλαμβάνει την αξία των αγαθών και υπηρεσιών της παραοικονομίας.
 - δ.** Όταν η Κεντρική Τράπεζα καθορίσει το ποσοστό των ρευστών διαθεσίμων στο 10%, τότε οι εμπορικές τράπεζες είναι υποχρεωμένες για κάθε 100 ευρώ που καταθέτουν οι πελάτες τους, να κρατούν στο ταμείο τους 10 ευρώ και έχουν δυνατότητα να δανείσουν τα υπόλοιπα 90 ευρώ.
 - ε.** Στο φαινόμενο του στασιμοπληθωρισμού η ανεργία και ο πληθωρισμός συνυπάρχουν.

Μονάδες 15

ΑΡΧΗ 2ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

- A2.** Να γράψετε στο τετράδιό σας τους αριθμούς **1, 2, 3, 4, 5** από τη στήλη **A** και δίπλα ένα από τα γράμματα **α, β, γ, δ, ε, στ** της στήλης **B**, που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. Δημόσια αγαθά	α. Επιδόματα ανεργίας, υποτροφίες
2. Κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π.	β. Έμμεσοι φόροι
3. Μεταβιβαστικές πληρωμές	γ. Εθνική άμυνα
4. Φόροι δαπάνης	δ. Καταθέσεις όψεως
5. Επιταγές	ε. Καταθέσεις ταμιευτηρίου
	στ. Δείκτης οικονομικής ευημερίας

Μονάδες 10

ΘΕΜΑ Β

- B1.** Να περιγράψετε τις τρεις (3) πηγές εσωτερικού δανεισμού του Δημοσίου.

Μονάδες 9

- B2.** Να αναπτύξετε τα μέτρα, που παίρνουν οι κυβερνήσεις για την καταπολέμηση της ανεργίας και να εξηγήσετε τους σκοπούς των μέτρων αυτών.

Μονάδες 16

2^η ΟΜΑΔΑ

ΘΕΜΑ Γ

- Γ1.** Στην αρχαιότητα χρησιμοποιούσαν διάφορα πράγματα ή ζώα ως χρήμα. Να αναφέρετε τα μειονεκτήματα, που παρουσίαζε αυτό το είδος συναλλαγής.

Μονάδες 6

- Γ2.** Να δώσετε τους ορισμούς των αναλογικών, των προοδευτικών και των αντίστροφα προοδευτικών φόρων (δεν απαιτούνται παραδείγματα). Με βάση ποιο κριτήριο γίνεται αυτή η διάκριση;

Μονάδες 11

ΑΡΧΗ 3ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

Γ3. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας ενός προϊόντος, που διέρχεται από τρία στάδια επεξεργασίας:

Στάδια επεξεργασίας	Αξία πώλησης	Προστιθέμενη αξία
Πρώτο στάδιο	50	
Δεύτερο στάδιο		30
Τρίτο στάδιο		40
Σύνολο		

Αφού μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας, να συμπληρώσετε τα κενά του, κάνοντας τους σχετικούς υπολογισμούς.

Μονάδες 8

ΘΕΜΑ Δ

Δίνονται τα παρακάτω στοιχεία για μια οικονομία:

Έτη	Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές	Δείκτης Τιμών (%)	Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές
2011	1.000		1.000
2012			960

Για το έτος 2012 ο ρυθμός πληθωρισμού είναι 25%.

Δ1. Αφού μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας, να συμπληρώσετε τα κενά του, κάνοντας τους σχετικούς υπολογισμούς.

Μονάδες 6

Δ2. Να βρείτε την πραγματική μεταβολή και στη συνέχεια την πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Α.Ε.Π. μεταξύ των ετών 2011 - 2012 σε σταθερές τιμές του 2012.

Μονάδες 10

Δ3. Αν ο πληθυσμός της υποθετικής οικονομίας το 2011 είναι 100 άτομα, να υπολογίσετε το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές του 2011.

Μονάδες 3

Δ4. Αν το εργατικό δυναμικό της συγκεκριμένης οικονομίας το 2011 είναι το 80% του πληθυσμού και οι άνεργοι είναι 20 άτομα, να υπολογίσετε το ποσοστό ανεργίας.

Μονάδες 6

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟΥΣ

1. Στο τετράδιο να γράψετε μόνον τα προκαταρκτικά (ημερομηνία, εξεταζόμενο μάθημα). **Να μην αντιγράψετε** τα θέματα στο τετράδιο.
2. Να γράψετε το ονοματεπώνυμό σας στο πάνω μέρος των φωτοαντιγράφων αμέσως μόλις σας παραδοθούν. **Δεν επιτρέπεται να γράψετε** καμιά άλλη σημείωση. Κατά την αποχώρησή σας να παραδώσετε μαζί με το τετράδιο και τα φωτοαντίγραφα.
3. Να απαντήσετε **στο τετράδιό σας** σε όλα τα θέματα.
4. Να γράψετε τις απαντήσεις σας μόνον με μπλε ή μόνον με μαύρο στυλό ανεξίτηλης μελάνης.
5. Κάθε απάντηση τεκμηριωμένη επιστημονικά είναι αποδεκτή.
6. Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
7. Χρόνος δυνατής αποχώρησης: **10.00 π.μ.**

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ



ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΙΙ

ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ (ΟΜΑΔΑ Α΄) ΚΑΙ
ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ
(ΟΜΑΔΑ Β΄)

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 2013

1^η ΟΜΑΔΑ

ΘΕΜΑ Α

- A.1** α. Σωστό
β. Λάθος
γ. Λάθος
δ. Σωστό
ε. Σωστό

A.2	ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
	1	γ
	2	στ
	3	α
	4	β
	5	δ

ΘΕΜΑ Β

- B.1 Σελ. 182 “Τα δάνεια εσωτερικού διάφορους τρόπους”
B.2 Σελ. 171 “ Η καταπολέμηση επιτυχής”

2^η ΟΜΑΔΑ

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Σελ. 151 «Στην αρχή μεταφορά τους»

Γ2. Σελ. 181 «Ένας φόρος ... φορολογική βάση»
«Προοδευτικός φορολογική βάση»
«Αντίστροφα του εισοδήματος»
«Ένα άλλο κριτήριο ... ή μη του φόρου»

Γ3.

Στάδια Επεξεργασίας	Αξία Πώλησης	Προστιθέμενη Αξία
Πρώτο Στάδιο	50	50
Δεύτερο Στάδιο	80	30
Τρίτο Στάδιο	120	40
Σύνολο		120

ΘΕΜΑ Δ

Δ1.

Έτη	Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές	Δείκτης τιμών (%)	Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές
2011	1000	100	1000
2012	1200	125	960

$$ΑΕΠ_{στ} = \frac{ΑΕΠ_{ττ}}{\Delta T} \times 100$$

$$1000 = \frac{1000}{\Delta T} \times 100$$

$$\Delta T = 100.$$

$$P.I. = 25\% \cdot 100 + 25\% \cdot 100 = 125$$

$$960 = \frac{X}{125} \times 100$$

$$x = 1200$$

Δ2.

	Α.Ε.Π. _Τ	**Δ.Τ. ₁₂ (%)	Α.Ε.Π. _{στ12}
2011	1000	80	1250
2012	1200	100	1200

** Αλλαγή έτους βάσης

$$\frac{\Delta T_{\text{έτους } X}}{\Delta T_{\text{έτους βάσης}}} \times 100$$

$$2011 \quad \frac{100}{125} \times 100 = 80$$

$$2012 \quad \frac{125}{125} \times 100 = 100$$

$$\text{Πραγματική Μεταβολή} = 1200 - 1250 = -50$$

$$\% \text{Πραγματική Μεταβολή} = \frac{1200 - 1250}{1250} \times 100 = -4$$

$$\Delta 3. \text{ Κ.Κ.Πραγματικό Α.Ε.Π.} = \frac{\text{Πραγματικό Α.Ε.Π.}}{\text{Πληθυσμός}} = \frac{1000}{100} = 10$$

$$\Delta 4. \text{ \% Ανεργίας} = \frac{\text{Ανεργοί}}{\text{Εργατικό Δυναμικό}} \times 100 = \frac{20}{80} \times 100 = 25\%$$

Επιμέλεια Καθηγητών Φροντιστηρίων Βακάλη