



**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2019**  
Β' ΦΑΣΗ

**E\_3.ΑΕΛ3Ε(ε)**

**ΤΑΞΗ: 3<sup>η</sup> ΤΑΞΗ ΕΠΑ.Λ.**  
**ΜΑΘΗΜΑ: ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ /**  
**ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ**

**Ημερομηνία: Σάββατο 4 Μαΐου 2019**  
**Διάρκεια Εξέτασης: 3 ώρες**

**ΕΚΦΩΝΗΣΕΙΣ**

**ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ**

- A.1** Για τις παρακάτω προτάσεις να γράψετε στα τετράδιά σας το γράμμα της καθεμιάς και δίπλα σε κάθε αριθμό, τη λέξη Σωστό αν η πρόταση είναι σωστή ή Λάθος αν η πρόταση είναι λανθασμένη.
- α)** Καμία οικονομική λογική δεν υπαγορεύει την εξίσωση δαπανών και εσόδων, δηλαδή την υποχρέωση ο κρατικός προϋπολογισμός να είναι ισοσκελισμένος.
  - β)** Ο τόκος δεν εξαρτάται από το επιτόκιο.
  - γ)** Η διαρθρωτική ανεργία ονομάζεται και κεϋνσιανή ανεργία.
  - δ)** Μεταξύ των φάσεων ενός οικονομικού κύκλου, η κρίση αποτελεί τον «πυθμένα» του κύκλου.
  - ε)** Το κύριο οικονομικό πρόβλημα είναι ένα προσωρινό πρόβλημα της οικονομίας.

**Μονάδες 15**

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2019**  
Β' ΦΑΣΗ**E\_3.ΑΕΛ3Ε(ε)**

Για τις προτάσεις **A.2** και **A.3** γράψτε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

**A.2** Ο φόρος εκείνος του οποίου ο φορολογικός συντελεστής αυξάνεται, καθώς αυξάνεται η φορολογική βάση είναι ο:

- α) προοδευτικός
- β) αντίστροφα προοδευτικός
- γ) εισοδήματος
- δ) αναλογικός

**A.3** Ο καταναλωτής «X» καταθέτει 5.000 ευρώ για τρία έτη με ετήσιο επιτόκιο 20% στην Τράπεζα «Κ». Στο τέλος του τρίτου έτους θα πάρει:

- α) 6.000 ευρώ
- β) 5.200 ευρώ
- γ) 7.200 ευρώ
- δ) 8.640 ευρώ

**Μονάδες 10****ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ**

**B.1** Από τις λειτουργίες του κράτους ν' αναπτύξετε:

- α) την εξασφάλιση της οικονομικής σταθερότητας και ανάπτυξης και

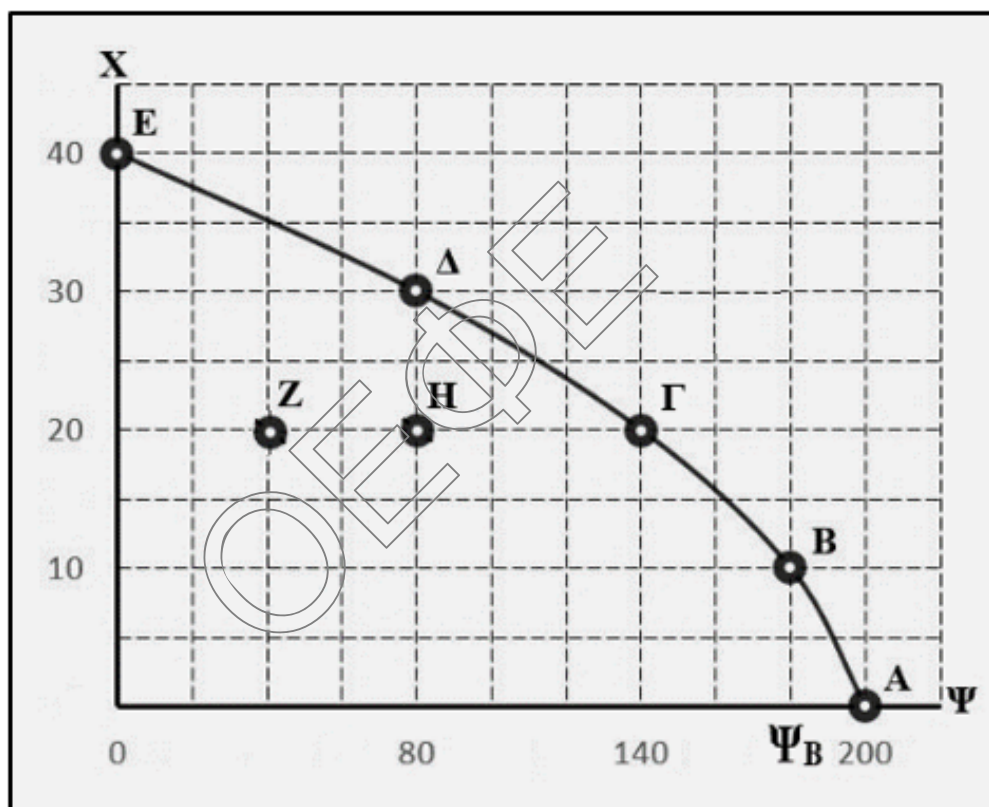
**Μονάδες 13**

- β) την αναδιανομή εισοδήματος

**Μονάδες 12**

**ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ**

- Γ.1** Δίνεται η καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων μιας υποθετικής οικονομίας που παράγει δύο αγαθά  $X$  και  $\Psi$ . Στον οριζόντιο άξονα αναφέρονται οι παραγόμενες ποσότητες του  $\Psi$  και στον κάθετο άξονα αναφέρονται οι παραγόμενες ποσότητες του  $X$ .



- α)** Να υπολογίσετε το κόστος ευκαιρίας του  $X$  σε μονάδες του  $\Psi$  από τον συνδυασμό  $\Gamma$  στον συνδυασμό  $\Delta$ .

**Μονάδες 2**

- β)** Για να παραχθεί η 25η μονάδα του αγαθού  $X$ , πόσες μονάδες του αγαθού  $\Psi$  πρέπει να θυσιαστούν; Να αιτιολογήσετε την απάντησή σας.

**Μονάδες 3**

- γ)** Αν από τον συνδυασμό  $\Gamma$  στον συνδυασμό  $B$  το κόστος ευκαιρίας του  $\Psi$  σε μονάδες του  $X$  είναι ίσο με  $0,25$ , να υπολογίσετε την ποσότητα του  $\Psi$  στο  $B$  ( $\Psi_B$ ).

**Μονάδες 2**

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2019  
Β' ΦΑΣΗ

Ε\_3.ΑΕΛ3Ε(ε)

- δ) Για να μετακινηθεί η οικονομία από τον συνδυασμό  $Z$  στον συνδυασμό  $H$ , έχει νόημα η έννοια του κόστους ευκαιρίας; Να αιτιολογήσετε την απάντησή σας.

Μονάδες 2

- ε) Για να μετακινηθεί η οικονομία από τους συνδυασμούς  $Z$  ή  $H$  σε έναν συνδυασμό που είναι πάνω στην καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων, τι πρέπει να πραγματοποιηθεί;

Μονάδες 2

- στ) Με τη χρήση του κόστους ευκαιρίας (υπολογιστικά), να χαρακτηρίσετε τον συνδυασμό  $M$  ( $X=38$ ,  $\Psi=24$ ) ως εφικτό ή ανέφικτο.

Μονάδες 4

- Γ.2 Μια οικονομία παράγει δύο αγαθά  $X$  και  $\Psi$ . Σε πλήρη απασχόληση και με δεδομένη τεχνολογία, απασχολεί ορθολογικά 1.000 εργαζόμενους. Ο καθένας απ' αυτούς μπορεί να παράγει είτε 10 μονάδες από το αγαθό  $X$  είτε 20 μονάδες από το αγαθό  $\Psi$ .

- α) Να υπολογίσετε το ποσοστό ανεργίας όταν παράγεται ο συνδυασμός  $\Lambda$  ( $X=5.000$ ,  $\Psi=6.000$ ).

Μονάδες 5

- β) Να υπολογίσετε τη μεταβολή στο ποσοστό της ανεργίας εάν το εργατικό δυναμικό αυξηθεί κατά 200 άτομα και παράγεται ο συνδυασμός  $\Lambda$ .

Μονάδες 5

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2019**  
Β' ΦΑΣΗ**E\_3.ΑΕΛ3Ε(ε)****ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ**

Στον ακόλουθο πίνακα δίνονται στοιχεία για τις τιμές (P) και τις ποσότητες (Q) τριών αγαθών που διανέμονται στους πολίτες μιας υποθετικής οικονομίας. Τα δύο αγαθά Α και Β είναι τα μόνα αγαθά που παράγονται στη συγκεκριμένη οικονομία, ενώ το Γ είναι εισαγόμενο αγαθό από άλλη οικονομία.

ΕΤΟΣ	Τιμή αγαθού Α (P <sub>A</sub> ) σε ευρώ	Ποσότητα αγαθού Α (Q <sub>A</sub> ) σε κιλά	Τιμή αγαθού Β (P <sub>B</sub> ) σε ευρώ	Ποσότητα αγαθού Β (Q <sub>B</sub> ) σε λίτρα	Τιμή αγαθού Γ (P <sub>Γ</sub> ) σε ευρώ	Ποσότητα αγαθού Γ (Q <sub>Γ</sub> ) σε τεμάχια
2016	5	100	8	80	5	85
2017	6	105	9,6	90	6	95

**Δ.1 α)** Τι είναι το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (Α.Ε.Π.);

**Μονάδες 2**

**β)** Να υπολογίσετε το Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές κάθε έτους.

**Μονάδες 4**

**Δ.2** Χωρίς τον υπολογισμό του δείκτη τιμών (Δ.Τ.%) κάθε έτους, να υπολογίσετε την πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Α.Ε.Π. από το 2016 στο 2017 με έτος βάσης το 2016 (να χρησιμοποιήσετε μέχρι ένα δεκαδικό ψηφίο).

**Μονάδες 5**

**Δ.3** Να υπολογίσετε τον δείκτη τιμών (Δ.Τ.%) κάθε έτους με έτος βάσης το 2016.

**Μονάδες 5**

**Δ.4** Το 2016, το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. ήταν 38 ευρώ ανά άτομο (έτος βάσης 2016). Ο πληθυσμός της οικονομίας παρέμεινε σταθερός από το 2016 στο 2017.

**α)** Να υπολογίσετε τον πληθυσμό της οικονομίας.

**Μονάδες 3**

**β)** Να υπολογίσετε το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. του 2017 (έτος βάσης 2016).

**Μονάδες 3**

**γ)** Με μοναδικό κριτήριο τον δείκτη του κατά κεφαλήν Α.Ε.Π., να εξετάσετε αν το επίπεδο διαβίωσης των πολιτών της οικονομίας βελτιώθηκε ή όχι, από το 2016 στο 2017.

**Μονάδες 3**