



2019 | Απρίλιος | Φάση 3 | Διαγωνίσματα Επανάληψης

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

ΕΠΑ.Λ.

Α΄ Μάθημα Ειδικότητας

Μ. Τετάρτη 24 Απριλίου 2019 | Διάρκεια Εξέτασης: 3 ώρες

ΘΕΜΑΤΑ

ΘΕΜΑ Α

- A1.** 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.** Τα οικονομούντα άτομα έχουν πλήρη γνώση των δεδομένων που επικρατούν στην αγορά.
 - β.** Ο όρος εξέλιξη ως ιδιότητα των αναγκών αναφέρεται στη δημιουργία νέων αγαθών για την ικανοποίηση της ίδιας ανάγκης.
 - γ.** Το σφάλμα σύνθεσης συμβαίνει, όταν δεχόμαστε ότι εκείνο το οποίο ισχύει για τα άτομα, ισχύει αναγκαστικά και για το σύνολο της οικονομίας.
 - δ.** Επιτόκιο είναι ο τόκος των χιλίων (1.000) ευρώ σε ένα έτος.
 - ε.** Στο φαινόμενο του στασιμοπληθωρισμού, η ανεργία και ο πληθωρισμός συνυπάρχουν.

Μονάδες 15

- A2.** Να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό καθεμίας από τις παρακάτω προτάσεις, και, δίπλα στον αριθμό, το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

1. Σε μία οικονομία οι απασχολούμενοι είναι 80, οι άνεργοι είναι 20 και οι άεργοι είναι 5. Το ποσοστό της ανεργίας είναι:

- α.** 19%.
- β.** 25%.



2019 | Απρίλιος | Φάση 3 | Διαγωνίσματα Επανάληψης

- γ. 20%.
- δ. 23.6%.

2. Καταθέτει κάποιος στην τράπεζα 100 ευρώ για ένα (1) έτος με επιτόκιο 10% και ανατοκισμό. Στο τέλος του πρώτου έτους θα πάρει το χρηματικό ποσό των:

- α. 110 ευρώ.
- β. 1.010 ευρώ.
- γ. 111 ευρώ.
- δ. 120 ευρώ.

Μονάδες 10

ΘΕΜΑ Β

- B1.** α. Όταν το ονομαστικό εισόδημα ενός ατόμου είναι 1.000 ευρώ και το επίπεδο τιμών είναι 125, ποιο είναι το πραγματικό του εισόδημα (Μονάδες 2);
- β. Να περιγράψετε τις τρεις (3) πηγές εσωτερικού δανεισμού του δημοσίου (Μονάδες 6).
- γ. Ποιες είναι οι τρεις (3) βασικές οικονομικές συνέπειες της ανεργίας (Μονάδες 6);

Μονάδες 14

- B2.** α. Ο πολίτης Α που έχει ετήσιο εισόδημα 25.000 ευρώ και φορολογείται με την παρακάτω κλίμακα. Πόσο ετήσιο φόρο θα πληρώσει (Μονάδες 3);

ΕΤΗΣΙΟ ΕΙΣΟΔΗΜΑ ΣΕ ΕΥΡΩ	ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ
0 – 10.000	0%
10.001 – 20.000	10%
20.001 και άνω	20%



- β. Να περιγράψετε τις τρεις (3) κατηγορίες φόρων (δεν απαιτούνται παραδείγματα) με βάση το κριτήριο της αναλογικότητας ή μη του φόρου (Μονάδες 6) και να χαρακτηρίσετε τον ετήσιο φόρο που προέκυψε στο Β2.α. (Μονάδες 2).

Μονάδες 11

ΘΕΜΑ Γ

- Γ1. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας για μία υποθετική οικονομία:

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ	ΑΓΑΘΟ Χ	ΑΓΑΘΟ Ψ
A	0	1.000
B	200	600
Γ	300	300
Δ	360	0

Με βάση τα δεδομένα, να απαντήσετε στα παρακάτω ερωτήματα, παραθέτοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς, όπου απαιτείται.

- α. Να σχεδιάσετε με στυλό στο τετράδιό σας την Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων (Κ.Π.Δ.) της οικονομίας (Μονάδες 5) καθώς και να αιτιολογήσετε τόσο τη μορφή (Μονάδα 1) όσο και την κλίση της (Μονάδες 1).

- β. Να ορίσετε την έννοια της Καμπύλης Παραγωγικών Δυνατοτήτων (Μονάδες 3) και να εκφράσετε τις υποθέσεις πάνω στις οποίες στηρίζεται (Μονάδες 3).

- γ. Να υπολογίσετε το Κόστος Ευκαιρίας του αγαθού Χ σε όρους του αγαθού Ψ (Μονάδες 3) και να σχολιάσετε την πορεία του (Μονάδες 3).

- δ. Να ελέγξετε και να αιτιολογήσετε εάν οι συνδυασμοί:

i. (X=100, Ψ=900)

ii. (X=250, Ψ=350)

iii. (X=340, Ψ=100), είναι εφικτοί, ανέφικτοι ή μέγιστοι (Μονάδες 6).

Μονάδες 25



2019 | Απρίλιος | Φάση 3 | Διαγωνίσματα Επανάληψης

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. α. Να ορίσετε την έννοια του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος (Α.Ε.Π.).

Μονάδες 4

β. Δίνεται ο παρακάτω πίνακας ενός προϊόντος που διέρχεται από τρία στάδια παραγωγής.

ΣΤΑΔΙΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΕΙΑ ΠΩΛΗΣΗΣ	ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗ ΑΕΙΑ
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 4

Δ2. Δίνονται τα παρακάτω στοιχεία για μία υποθετική οικονομία που παράγει δύο (2) μόνο αγαθά, το Α και το Β:

ΕΤΗ	ΤΙΜΗ ΑΓΑΘΟΥ Α	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΓΑΘΟΥ Α	ΤΙΜΗ ΑΓΑΘΟΥ Β	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΑΓΑΘΟΥ Β	Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές	ΔΕΙΚΤΗΣ ΤΙΜΩΝ με έτος βάσης 2017 (%)	Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές με έτος βάσης 2017
2017	100	70		75	22.000	100	
2018	120		225	80		120	25.000

α. Αφού μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας, να συμπληρώσετε τα κενά του δικαιολογώντας τις απαντήσεις σας.

Μονάδες 8

β. Να υπολογιστεί η πραγματική μεταβολή του Ακαθάριστου Εγχώριου Προϊόντος (Α.Ε.Π.) μεταξύ των ετών 2017 και 2018.

Μονάδες 3



2019 | Απρίλιος | Φάση 3 | Διαγωνίσματα Επανάληψης

- γ. Αν ο πληθυσμός της οικονομίας το έτος 2017 ήταν 1.100 άτομα, να υπολογίσετε το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. του έτους 2017. Αν το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. αυξήθηκε κατά 25% μεταξύ των ετών 2017 και 2018, να υπολογίσετε τον πληθυσμό του έτους 2018.

Μονάδες 6

ΕΙΝΑΣΤΕ ΜΕΣΑ