

ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ ΕΡΕΥΝΑ

2018 -2019

www.ereuna.com.gr

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ ΑΟΘ

στα κεφάλαια 1-2

ΘΕΜΑ 1

Να απαντήσετε ποιες από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστές και ποιες λανθασμένες (15 μον.):

1. Η μείωση της ανεργίας μετατοπίζει την καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων της οικονομίας και την καμπύλη ζήτησης των κανονικών αγαθών προς τα πάνω και δεξιά.
2. Η θερμότητα του ήλιου είναι ένα άυλο οικονομικό αγαθό.
3. Το οικονομικό κύκλωμα περιλαμβάνει τις ροές παραγωγικών συντελεστών και χρήματος όλων των οικονομικών μονάδων ενός συστήματος.
4. Όλοι οι προσδιοριστικοί παράγοντες της ζήτησης αναφέρονται στην αγοραία ζήτηση.
5. Η αύξηση του εισοδήματος των καταναλωτών θα επιφέρει πάντα την αύξηση της ζητούμενης ποσότητας ενός κανονικού αγαθού.

Στις παρακάτω προτάσεις, να επιλέξετε τη σωστή απάντηση (10 μον.).

6. Μια ταυτόχρονη μείωση της τιμής του καφέ και μια μείωση της τιμής του τσαγιού θα έχει ως αποτέλεσμα η τελική ζητούμενη ποσότητα του καφέ να είναι:
Α. ίση με την αρχική.
Β. μεγαλύτερη από την αρχική.
Γ. μικρότερη από την αρχική.
Δ. όλα τα παραπάνω είναι πιθανά.
7. Μια ταυτόχρονη αύξηση της τιμής ενός κατώτερου αγαθού και μια αύξηση του εισοδήματος των καταναλωτών θα έχει ως αποτέλεσμα η τελική ζητούμενη ποσότητα να είναι:
Α. ίση με την αρχική.
Β. μεγαλύτερη από την αρχική.
Γ. μικρότερη από την αρχική.
Δ. όλα τα παραπάνω είναι πιθανά.

ΘΕΜΑ 2

Να αναλυθεί η συμπεριφορά του καταναλωτή (10 μον.), να αναφερθούν οι λόγοι για τους οποίους ισχύει ο νόμος της ζήτησης (5 μον.) και να αναλυθούν οι προσδιοριστικοί παράγοντες: «Το εισόδημα των καταναλωτών» και «προσδοκίες των καταναλωτών σχετικά με τη μελλοντική εξέλιξη των τιμών και των εισοδημάτων τους» (10 μον.)

ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ ΕΡΕΥΝΑ

2018 -2019

www.ereuna.com.gr

ΘΕΜΑ 3

Μια οικονομία η οποία χρησιμοποιεί όλους τους παραγωγικούς συντελεστές της πλήρως και αποδοτικά, με δεδομένη τεχνολογία, παράγει 2 αγαθά X και Ψ, σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα παραγωγικών δυνατοτήτων:

	X	Ψ
A	500	0
B	400	10
Γ	250	20
Δ	0	30

A) Πόσες μονάδες από το αγαθό X πρέπει να θυσιαστούν ώστε να παραχθούν οι τελευταίες 12 μονάδες από το Ψ (5 μον.);

B) Αν η οικονομία παράγει 420 μονάδες από το X, πόσες μονάδες από το Ψ πρέπει να θυσιάσει για να παράξει 10 επιπλέον μονάδες από το X (5 μον.);

Γ) Αν η οικονομία παράγει 150 μονάδες από το X, πόσες μονάδες από το X πρέπει να θυσιάσει για να παράξει 3 επιπλέον μονάδες από το Ψ (5 μον.);

Δ) Αν η οικονομία παράγει σ' ένα συνδυασμό ($X=410$, $\Psi=6$) τι συμβαίνει στις συνθήκες απασχόλησης των παραγωγικών συντελεστών της οικονομίας; Τι θα πρέπει να συμβεί για να μπορέσει η οικονομία να παράγει το συνδυασμό ($X=250$, $\Psi=25$) (5 μον.);

ΘΕΜΑ 4

	P	Qd
A	10	100
B	20	50
Γ	40	25

Ο παραπάνω πίνακας περιγράφει τη ζήτηση ενός κατώτερου αγαθού, για έναν καταναλωτή.

- 1) Να βρεθεί η ατομική εξίσωση ζήτησης (5 μον.)
- 2) Έστω ότι η αρχική τιμή του αγαθού είναι 10 χ.μ. και μειώνεται κατά 50%. Ταυτόχρονα, αυξάνεται το εισόδημα των καταναλωτών, με τρόπο που να επηρεάζει τη ζήτηση του αγαθού κατά 20%. A) Να βρεθεί η νέα εξίσωση ζήτησης (6 μον.) B) να βρεθεί η τελική ζητούμενη ποσότητα στην τελευταία κή τιμή (4 μον.).
- 3) Αν ένας δεύτερος και τελευταίος καταναλωτής της οικονομίας έχει γραμμική ζήτηση και στην τιμή των 10 ευρώ ζητά 50 μονάδες, ενώ στην τιμή των 20 ευρώ ζητά 60 μονάδες, να βρεθεί η εξίσωση ζήτησής του (5 μονάδες).
- 4) Να βρεθεί ο αγοραίου πίνακας ζήτησης (5 μον.).
- 5) Να κατασκευαστούν, στο ίδιο διάγραμμα, οι ατομικές και η αγοραία καμπύλη ζήτησης (5 μον.).