



Γ. Κονδύλη & Όθωνος 1, Μαρούσι | 210 61 24 000  
www.akadimos.gr | fb:@akadimos.marousi | tw:@Akadimos

**Εισηγητής: Ιγνάτιος Βουρβούλιας**

## ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΘΕΜΑΤΑ 2019

### ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

#### ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

#### ΘΕΜΑ Α

**A1.** Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιο σας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

- α.** Το κύριο οικονομικό πρόβλημα αναφέρεται στην έλλειψη χρήματος από τα νοικοκυριά για την αγορά των αγαθών.
- β.** Όταν η τιμή σε μια αγορά είναι μικρότερη από την τιμή ισορροπίας υπάρχει τάση να αυξηθεί για να μειωθεί το έλλειμμα.
- γ.** Όταν η καμπύλη ζήτησης είναι ισοσκελής υπερβολή, η συνολική δαπάνη του καταναλωτή παραμένει σταθερή σε κάθε μεταβολή της τιμής.
- δ.** Ο νόμος της φθίνουσας ή μη ανάλογης απόδοσης ισχύει μόνο στη βραχυχρόνια περίοδο με δεδομένη και αμετάβλητη τεχνολογία.
- ε.** Όταν η ζήτηση ενός αγαθού είναι ανελαστική συμφέρει η μείωση της τιμής του επειδή τα συνολικά έσοδα της επιχείρησης που παράγει το σχετικό προϊόν θα αυξηθούν.

**Μονάδες 15**

Στις παρακάτω προτάσεις **A2** και **A3** να γράψετε στο τετράδιο σας το αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί.

- A2.** Όταν το οριακό προϊόν μειώνεται η καμπύλη του:
- α.** Βρίσκεται πάνω από την καμπύλη του μέσου προϊόντος.
  - β.** Βρίσκεται κάτω από την καμπύλη του μέσου προϊόντος.
  - γ.** Τέμνει την καμπύλη του μέσου προϊόντος.
  - δ.** Τέμνει την καμπύλη του συνολικού προϊόντος.

**Μονάδες 5**

**A3.** Έστω ένα καταναλωτικό αγαθό Χ και ένα κεφαλαιουχικό αγαθό Ψ. Το κόστος ευκαιρίας του Χ είναι σε σχέση με το κόστος ευκαιρίας του Ψ:

- α.** Μεγαλύτερο.
- β.** Μικρότερο.
- γ.** Ίσο.
- δ.** Αντίστροφο.

**Μονάδες 5**

## ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

### ΘΕΜΑ Β

**B1.** Να δώσετε τον ορισμό του καταμερισμού των έργων.

**Μονάδες 5**

**B2.** Να αναπτύξετε τα πλεονεκτήματα και τα μειονεκτήματα του καταμερισμού των έργων.

**Μονάδες 10**

**B3.** Τι δυσχέρεια προκαλεί ο καταμερισμός των έργων και με τρόπο λύθηκε; Να αναπτύξετε την άποψη σας.

**Μονάδες 10**

## ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

### ΘΕΜΑ Γ

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας που αφορά την παραγωγή μιας επιχείρησης Κ:

L	Q	AP	MP	VC	AVC	MC
4	80					
8						
12			10			

Έστω ότι η επιχείρηση απασχολεί δυο μεταβλητούς συντελεστές (εργασία και πρώτες ύλες). Η αμοιβή της εργασίας είναι  $W=1.000\text{€}$  και η τιμή της πρώτης ύλης είναι  $C=100\text{€/μονάδα}$  προϊόντος. Αν γνωρίζουμε ότι σε επίπεδο απασχόλησης 8 εργατών το μέσο προϊόν γίνεται μέγιστο ζητούνται:

**Γ1.** Να συμπληρώσετε τον πίνακα.

**Μονάδες 8**

**Γ2.** Να υπολογίσετε το μέσο μεταβλητό κόστος για την ποσότητα προϊόντος που παράγεται από 7 εργάτες.

**Μονάδες 5**

**Γ3.** Έστω ότι η επιχείρηση απασχολεί 12 εργάτες και θέλει να μειώσει το κόστος παραγωγής της κατά 6.000€. Ποια θα είναι η ποσοστιαία μεταβολή της παραγόμενης ποσότητας; Πόσους εργάτες θα πρέπει να απολύσει η επιχείρηση προκειμένου να επιτύχει τη μείωση του κόστους της;

**Μονάδες 5**

**Γ4.** Να κατασκευαστεί ο πίνακας προσφοράς της επιχείρησης και να υπολογιστεί η ελαστικότητα προσφοράς όταν η τιμή του αγαθού αυξάνεται από 150 σε 200€.

**Μονάδες 7**

## ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

### ΘΕΜΑ Δ

Δίνονται οι εξισώσεις αγοραίας ζήτησης και προσφοράς ενός προϊόντος :

$$Q_D = 300 - 2P \text{ και } Q_S = -50 + 2P.$$

Έστω ότι το κράτος για να προστατέψει τους παραγωγούς παρεμβαίνει στην αγορά του προϊόντος και επιβάλλει κατώτατη τιμή  $P_K = 12,5\text{€}$ , υψηλότερη από την τιμή ισορροπίας. Ζητούνται:

**Δ1.** Να εξηγηθεί αλγεβρικά και διαγραμματικά τι θα συμβεί στην αγορά του αγαθού από την επιβολή της  $P_K$ .

**Μονάδες 5**

**Δ2.** Να βρεθεί η μεταβολή στα έσοδα των παραγωγών.

**Μονάδες 8**

**Δ3.** Να βρεθεί η μεταβολή στη δαπάνη του καταναλωτή.

**Μονάδες 8**

**Δ4.** Να βρεθεί η επιβάρυνση του Κρατικού Προϋπολογισμού.

**Μονάδες 4**