

# ΑΚΑΔΗΜΟΣ

Γ.Κορδύλη 1 & Οδωρος-Μαρούσι  
Τηλ. Κέντρο:210-61.24.000, <http://www.akadimos.gr>

## ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΘΕΜΑΤΑ 2011-2012 ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

Επιμέλεια Θεμάτων : Ιγνάτιος Βουρβούλιας, Οικονομολόγος

### ΟΜΑΔΑ Α

Να επιλέξετε τη σωστή απάντηση:

- A1.** Η βελτίωση της τεχνολογίας, επιδρά στη συνάρτηση παραγωγής και προκαλεί:
- α.** Μείωση του οριακού κόστους και μετατόπιση της καμπύλης προσφοράς προς τα δεξιά
  - β.** Μείωση της προσφοράς
  - γ.** Αύξηση του οριακού κόστους και μετατόπιση της καμπύλης προσφοράς προς τα πάνω και αριστερά.
  - δ.** Μείωση του οριακού κόστους με ταυτόχρονη μείωση της προσφοράς.
- A2.** Όταν η ζήτηση είναι ελαστική:
- α.** Η συνολική δαπάνη θα αυξηθεί όταν η τιμή μειωθεί
  - β.** Η συνολική δαπάνη θα μειωθεί όταν η τιμή μειωθεί
  - γ.** Η συνολική δαπάνη θα μείνει σταθερή όταν η τιμή μειωθεί
  - δ.** Τίποτα από τα παραπάνω
- A3.** Παραγωγικές δυνατότητες μιας οικονομίας είναι:
- α.** Η ανάπτυξη που παρουσιάζει μια οικονομία σε σχέση με μια άλλη.
  - β.** Η συνολική παραγωγή της χώρας.
  - γ.** Το σύνολο των προϊόντων που μπορεί να παράγει.
  - δ.** Η οικονομική δραστηριότητα επιχειρήσεων, νοικοκυριών, Κράτους.
- A4.** Τα έσοδα των παραγωγών μεγιστοποιούνται όταν παράγουν στο συνδυασμό ποσότητας – τιμής όπου  $|E_D| = 1$ . [ Σ ] [ Λ ]
- A5.** Όταν η τιμή σε μια αγορά είναι μικρότερη από την τιμή ισορροπίας υπάρχει τάση να αυξηθεί για να μειωθεί το πλεόνασμα. [ Σ ] [ Λ ]

*Μονάδες 25*

### ΟΜΑΔΑ Β

**B1.** Τι γνωρίζετε για την επιβολή κατώτατης τιμής από το κράτος; Να γίνει και το σχετικό διάγραμμα.

*Μονάδες 12*

**B2.** Τι γνωρίζετε για τις ανάγκες των ανθρώπων;

**Μονάδες 13**

### ΟΜΑΔΑ Γ

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας:

P	Q <sub>D</sub>	Q <sub>S</sub>
2	16	7
4	12	9
6	8	11
8	4	13

**Γ1.** Να βρεθούν οι εξισώσεις ευθείας για τη ζήτηση και την προσφορά.

**Μονάδες 10**

**Γ2.** Να υπολογιστεί η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας.

**Μονάδες 3**

**Γ3.** Να γίνει διαγραμματική παρουσίαση του σημείου ισορροπίας.

**Μονάδες 5**

**Γ4.** Έστω ότι μειώνεται ο αριθμός των καταναλωτών και σε κάθε τιμή η ζητούμενη ποσότητα μεταβάλλεται κατά 50%. Να βρεθεί το νέο σημείο ισορροπίας και να γίνει διαγραμματική απεικόνισή του.

**Μονάδες 7**

### ΟΜΑΔΑ Δ

Μια επιχείρηση λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο και χρησιμοποιεί ως μοναδικό μεταβλητό συντελεστή την εργασία. Η αμοιβή της εργασίας είναι σταθερή και ίση με 2000 χρ. μον. την ημέρα. Με βάση τα παρακάτω δεδομένα:

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΤΩΝ (L)	0	1	2	3	4	5	6	7
ΟΡΙΑΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (MC)	-	200	100	40	80	100	200	1000

**Δ1.** Να υπολογίσετε το συνολικό και το οριακό προϊόν σε κάθε επίπεδο εργασίας.

**Μονάδες 7**

**Δ2. α.** Να κατασκευάσετε τον πίνακα προσφοράς της επιχείρησης.

**Μονάδες 5**

**β.** Να υπολογίσετε την ελαστικότητα προσφοράς όταν η τιμή του αγαθού μειώνεται από 100 σε 80 χρ. μον.

**Μονάδες 3**

**Δ3.** Να υπολογίσετε με τι κόστος θα επιβαρυνθεί η επιχείρηση αν η παραγωγή της αυξηθεί από 90 σε 110 μονάδες.

**Μονάδες 10**