

ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2010
ΣΤΗΝ Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ

Αρχές Οικονομικής Θεωρίας

ΟΜΑΔΑ Α

Να απαντήσετε σε καθεμιά από τις παρακάτω προτάσεις αν είναι σωστή ή λανθασμένη

1. Η Κ.Π.Δ. δείχνει ότι μπορούμε να έχουμε περισσότερα από δύο προϊόντα
2. Ο συνδυασμός που αντιστοιχεί σε ένα σημείο πάνω από την ΚΠΔ είναι ανέφικτος
3. Η παράμετρος β της γραμμικής συνάρτησης ζήτησης είναι πάντα αρνητικός αριθμός.
4. Η ελαστικότητα της ζήτησης ως προς την τιμή είναι πάντοτε σταθερή σε κάθε μεταβολή της τιμής, εφόσον πρόκειται για το ίδιο αγαθό.
5. Το μέσο προϊόν είναι ο λόγος του συνολικού προϊόντος προς τις μονάδες του μεταβλητού συντελεστή.
6. Το οριακό κόστος δείχνει το ρυθμό με τον οποίο μεταβάλλεται το συνολικό κόστος, όταν μεταβάλλεται η παραγωγή κατά μία μονάδα.
7. Όσο αυξάνεται το κατά μονάδα κόστος, η επιχείρηση αυξάνει την παραγωγή της ακόμα και με την ίδια τιμή πώλησης, γιατί αυξάνει το κέρδος της.
8. Γραφικά η καμπύλη προσφοράς έχει αρνητική κλίση, γιατί όταν αυξάνεται η τιμή, αυξάνεται και η προσφερόμενη ποσότητα και αντίστροφα, όταν μειώνεται η τιμή, μειώνεται και η προσφερόμενη ποσότητα.
9. Πλεόνασμα παρουσιάζεται όταν η προσφερόμενη ποσότητα είναι μεγαλύτερη από τη ζητούμενη ποσότητα.
10. Το κράτος παρεμβαίνει αρκετές φορές στην αγορά και επιβάλλει κατώτατες τιμές σε αγαθά, για να προστατέψει τους καταναλωτές από την υπερβολική άνοδο των τιμών.
11. Η διαφορά μεταξύ μικροοικονομικής και μακροοικονομικής ανάλυσης οφείλεται στο ότι η μακροοικονομία εξετάζει τη συμπεριφορά της συνολικής οικονομίας, ενώ η μικροοικονομία τη συμπεριφορά του "οικονομούντος ατόμου"
12. Όσο μεγαλύτερη είναι η ανισοκατανομή του προϊόντος σε μια οικονομία τόσο πιο αναξιοπύσιο γίνεται το κατά κεφαλήν ΑΕΠ ως δείκτης της οικονομικής ευημερίας
13. Είναι αδύνατον να υπάρχουν άνεργοι και κενές θέσεις εργασίας ταυτόχρονα.
14. Όταν έχουμε πληθωρισμό, είναι καλύτερα να έχουμε ένα σταθερό εισόδημα.

Να επιλέξετε τη σωστή απάντηση

15. Ποιοι αποτελούν τους παραγωγικούς συντελεστές
 - α. έδαφος, εργασία, κεφάλαιο, τεχνολογία
 - β. έδαφος, χρήμα, εργασία, επιχειρηματικότητα
 - γ. έδαφος, κεφάλαιο, εργασία, επιχειρηματικότητα
 - δ. έδαφος, ανθρώπινο κεφάλαιο, εργασία, επιχειρηματικότητα
16. Η συνάρτηση παραγωγής δείχνει:
 - α. τη σχέση τιμής και προσφερόμενης ποσότητας
 - β. τη σχέση τιμής και προσφοράς

γ. το ελάχιστο προϊόν που μπορεί να παραχθεί απ' τις δεδομένες ποσότητες παραγωγικών συντελεστών σε δεδομένο χρονικό διάστημα

δ. το μέγιστο προϊόν που μπορεί να παραχθεί απ' τις δεδομένες ποσότητες παραγωγικών συντελεστών σε δεδομένο χρονικό διάστημα

17. Όταν στην αγορά ενός προϊόντος δημιουργηθεί πλεόνασμα, τότε αναμένεται:

- α. οι καταναλωτές να μειώσουν τη ζητούμενη ποσότητα
- β. οι παραγωγοί να αυξήσουν την προσφερόμενη ποσότητα
- γ. οι παραγωγοί να μειώσουν την τιμή του προϊόντος
- δ. οι παραγωγοί να αυξήσουν την τιμή του προϊόντος

ΟΜΑΔΑ Β

Να περιγράψετε όλα τα είδη ανεργίας

ΟΜΑΔΑ Γ

Στον παρακάτω πίνακα δίνονται τα υποθετικά στοιχεία για την τιμή και την ποσότητα ενός αγαθού για τρία έτη

Έτος	Ποσότητα	Τιμή
2006	10	12
2007	15	20
2008	8	25

Να υπολογίσετε

- G1. το Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές
- G2. το Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές του 2006

ΟΜΑΔΑ Δ

Στον παρακάτω πίνακα δίνονται τα υποθετικά στοιχεία μιας επιχείρησης που λειτουργεί σε βραχυχρόνια περίοδο

Συνολικό Προϊόν (Q)	Συνολικό Κόστος (TC)
0	50
1	63
2	71
3	77
4	86
5	100
6	120
7	149

Δ2. Αν το προϊόν αυτό παράγεται από 100 όμοιες επιχειρήσεις, να κατασκευάσετε τον πίνακα αγοραίας προσφοράς

ΛΥΣΕΙΣ

ΟΜΑΔΑ Α

- A1. ΛΑΘΟΣ
- A2. ΣΩΣΤΟ
- A3. ΣΩΣΤΟ
- A4. ΛΑΘΟΣ
- A5. ΣΩΣΤΟ
- A6. ΣΩΣΤΟ
- A7. ΛΑΘΟΣ
- A8. ΛΑΘΟΣ
- A9. ΣΩΣΤΟ
- A10. ΛΑΘΟΣ
- A11. ΣΩΣΤΟ
- A12. ΣΩΣΤΟ

- A13. ΛΑΘΟΣ
- A14. ΛΑΘΟΣ
- A15. γ
- A16. δ
- A17. γ

ΟΜΑΔΑ Β

Σελ. 169 - 170 [Υπάρχουν τέσσερα.....διάρκεια του οικονομικού κύκλου]

ΟΜΑΔΑ Γ

Έτος	Ποσότητα	Τιμή	ΑΕΠ Σε τρέχουσες τιμές	Δείκτης τιμών Με βάση το 2006	ΑΕΠ Σε σταθερές τιμές του 2006
2006	10	12	120	12/12=1	120
2007	15	20	300	20/12=1.66	180
2008	8	25	200	25/12=2.08	96.1

ΟΜΑΔΑ Δ

Δ1. Πίνακας προσφοράς

Q	TC	FC	VC	AVC	MC
0	50	50	0	-	-
1	63	50	13	13	13
2	71	50	21	10,5	8
3	77	50	27	9	6
4	86	50	36	9	9
5	100	50	50	10	14
6	120	50	70	11,6	20
7	149	50	99	14,1	29

Δ2. Πίνακας αγοραίας προσφοράς

P=MC	QS
9	4
14	5
20	6
29	7

ΤΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΠΙΜΕΛΗΘΗΚΑΝ ΤΑ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ

P=MC	100QS
9	400
14	500
20	600
29	700

ΧΑΣΙΑΚΗΣ
στον ΠΕΙΡΑΙΑ

ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ
ΟΜΟΚΕΝΤΡΟ
Φλωρόπουλου
για μαθητές με απαιτήσεις!
http://www.omokentro.gr • email: info@omokentro.gr
ΠΛΑΤΕΙΑ ΚΑΝΙΓΓΟΣ: Βερονζιόπου 6, 210 38 14 584 - 33 02 012
ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ: Βουλιαγμένης 244, 210 0191879-210 9761877
ΓΛΥΦΑΔΑ: Γεννημητό 87, 210 9 610 010 - 210 9 611 810

ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
Πολύτροπο
ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ
πλάι σου!
www.politropo.gr
e-mail: info@politropo.gr
⇒ ΑΙΤΑΛΕΩ ΣΑΝΔΟΥ 7 & 25ης ΜΑΡΤΙΟΥ, Τηλ: 210 5900444
⇒ ΔΑΣΟΣ ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ 19Η, ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 79, Τηλ: 210 5325333

ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ
σύγχρονο
ΘΕΩΡΗΤΙΚΗ - ΒΙΩΤΙΚΗ - ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ
www.synchro.gr
ΑΘΗΝΑ Πλ. Κωνσταντίνου Ακαδημίας 96-100, τηλ. 210 3648109
ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ Γαβόλας & Ηρ. Πολυτεχνίου 1, τηλ. 210 6000682
ΓΑΥΚΑ ΝΕΡΑ Α. Λαυρίου & Χρυσανθόεων 3, τηλ. 210 6658218
ΠΑΛΛΗΝΗ Α. Μαραθώνος & Κρήτης 1, τηλ. 210 6034215
ΠΡΩΤΟΠΟΡΗΜΕΝΟ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ECDL
η καλύτερη μαθητική εμπειρία!

Χασιακός
ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ • ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟΝ • Α.Ε.Ε.Π.
έκφραση
επιτυχίας!
ΕΠΙΜΕΛΟΥΜΕ
ΣΕΙΣ ΓΙΑ ΝΑ
ΠΕΤΥΧΟΥΜΕ!
ΠΕΙΡΑΙΑΣ • ΚΡ. ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 21
ΤΗΛ. 210 4220909 • e-mail: info@hasiakis.gr
www.hasiakis.gr