ΑΡΧΗ 1ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ ΛΕΥΤΕΡΑ 10 ΙΟΥΛΙΟΥ 2006 ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΙΣ ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΤΕΣΣΕΡΙΣ (4)

ΟΜΑΛΑ Α

Για τις προτάσεις από **Α.1** μέχρι και **Α.5** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της καθεμιάς και δίπλα σε κάθε αριθμό τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, και **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

Α.1 Η ανώτατη τιμή που επιβάλλει το Κοάτος σε ένα αγαθό, με σκοπό την ποοστασία των καταναλωτών, είναι πάντοτε μεγαλύτερη από την τιμή ισορροπίας.

Μονάδες 3

Α.2 Η ανεργία, η οποία οφείλεται στην αδυναμία της αγοράς εργασίας να απορροφήσει άμεσα ανέργους, παρότι υπάρχουν κενές θέσεις εργασίας, για τις οποίες οι άνεργοι έχουν τα απαραίτητα προσόντα και την επαγγελματική εξειδίκευση, ονομάζεται ανεργία τριβής.

Μονάδες 3

Α.3 Κεφαλαιουχικά αγαθά είναι εκείνα που χρησιμοποιούνται για την άμεση ικανοποίηση των αναγκών των ανθρώπων.

Μονάδες 3

Α.4 Η ελαστικότητα ποοσφοράς ενός αγαθού είναι μεγαλύτερη στη μακροχρόνια περίοδο απ' ό,τι στη βραχυχρόνια περίοδο.

Μονάδες 3

ΑΡΧΗ 2ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

Α.5 Το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (Α.Ε.Π.) αγνοεί τη σύνθεση και την κατανομή της παραγωγής.

Μονάδες 3

Για τις προτάσεις **Α.6** και **Α.7** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

- **Α.6** Η καμπύλη ζήτησης ενός κανονικού αγαθού μετατοπίζεται προς τα δεξιά, όταν
 - α. αυξάνονται οι τιμές των παραγωγικών συντελεστών.
 - β. μειώνεται το εισόδημα των καταναλωτών.
 - γ. αυξάνεται η τιμή ενός υποκατάστατου αγαθού.
 - δ. αυξάνεται η τιμή ενός συμπληρωματικού αγαθού.

Μονάδες 5

- **Α.7** Στη βραχυχρόνια περίοδο, όταν το οριακό προϊόν γίνεται μηδέν, τότε
 - α. το μέσο προϊόν αποκτά τη μέγιστη τιμή του.
 - β. το συνολικό προϊόν αποκτά τη μέγιστη τιμή του.
 - γ. το μέσο προϊόν αρχίζει να αυξάνεται.
 - **δ.** το συνολικό προϊόν αρχίζει να αυξάνεται με φθίνοντα ρυθμό.

Μονάδες 5

ΟΜΑΔΑ Β

Να περιγράψετε τις ιδιότητες των οικονομικών αναγκών: της εξέλιξης (μονάδες 4), του πολλαπλασιασμού (μονάδες 3), του κορεσμού (μονάδες 6), καθώς και τους βασικούς λόγους που συντελούν στον πολλαπλασιασμό και την εξέλιξη των αναγκών (μονάδες 12).

Μονάδες 25

ΑΡΧΗ 3ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

ΟΜΑΛΑ Γ

Μια επιχείρηση που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο, για την παραγωγή 100 μονάδων προϊόντος, δαπάνησε: 500 χρηματικές μονάδες για πρώτες ύλες, 300 χρηματικές μονάδες για καύσιμα, 800 χρηματικές μονάδες για ημερομίσθια και 300 χρηματικές μονάδες για ενοίκια κτιρίων. Στη συνέχεια, η επιχείρηση αύξησε την παραγωγή της κατά 50% και το μεταβλητό κόστος (VC) διπλασιάστηκε.

Γ.1 Να υπολογίσετε το μέσο σταθερό κόστος (AFC), το μέσο μεταβλητό κόστος (AVC) και το μέσο συνολικό κόστος (ATC) πριν και μετά την αύξηση της παραγωγής, παρουσιάζοντας τους σχετικούς υπολογισμούς.

(Στους υπολογισμούς σας να χοησιμοποιήσετε ένα δεκαδικό ψηφίο).

Μονάδες 12

Γ.2 Να υπολογίσετε το συνολικό κόστος (TC), όταν η επιχείρηση παράγει 130 μονάδες προϊόντος.

Μονάδες 8

Γ.3 Να υπολογίσετε τη μεταβολή του μεταβλητού κόστους (VC), όταν η παραγωγή αυξάνεται από 120 σε 130 μονάδες προϊόντος.

Μονάδες 5

ΟΜΑΛΑ Λ

Δίνονται τα παρακάτω στοιχεία μιας υποθετικής οικονομίας με έτος βάσης το 2003.

Έτος	Πληθυσμός	Δείκτης	А.Е.П.	А.Е.П.	Κατά κεφαλήν
	(αριθμός ατόμων)	Τιμών (%)	σε τ οέχουσες τιμές	σε σταθε οές τιμές	ποαγματικό Α.Ε.Π.
2003	120	• •	;	;	100
2004	125	110	14.850	•	•
2005	• •	• •	19.800	15.000	100

ΑΡΧΗ 4ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ

Δ.1 Να μεταφέρετε στο τετράδιό σας τον παραπάνω πίνακα και να συμπληρώσετε τα κενά του, παρουσιάζοντας τους σχετικούς υπολογισμούς.

Μονάδες 7

Δ.2 Να υπολογίσετε την πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του Α.Ε.Π. μεταξύ των ετών 2003 και 2004 σε σταθερές τιμές του 2003.

Μονάδες 5

Δ.3 Να υπολογίσετε το κατά κεφαλήν πραγματικό Α.Ε.Π. του έτους 2005 σε σταθερές τιμές του έτους 2004.

Μονάδες 8

Δ.4 Εάν το εργατικό δυναμικό της εν λόγω οικονομίας το έτος 2005 αντιστοιχεί στο 80% του πληθυσμού και ο αριθμός των ανέργων το έτος αυτό είναι 6 άτομα, να υπολογίσετε το ποσοστό της ανεργίας.

Μονάδες 5

ΟΔΗΓΙΕΣ (για τους εξεταζομένους)

- Στο τετράδιο να γράψετε μόνο τα προκαταρκτικά (ημερομηνία, εξεταζόμενο μάθημα). Να μην αντιγράψετε τα θέματα στο τετράδιο.
- 2. Να γράψετε το ονοματεπώνυμό σας στο επάνω μέρος των φωτοαντιγράφων, αμέσως μόλις σας παραδοθούν. Καμιά άλλη σημείωση δεν επιτρέπεται να γράψετε. Κατά την αποχώρησή σας να παραδώσετε μαζί με το τετράδιο και τα φωτοαντίγραφα.
- 3. Να απαντήσετε στο τετράδιό σας σε όλα τα θέματα.
- 4. Κάθε απάντηση τεμμηριωμένη είναι αποδεκτή.
- Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
- 6. Χρόνος δυνατής αποχώρησης: μετά τη 10.30΄ πρωινή.

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ