

NEOΑΡΧΗ 1ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ - ΝΕΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ****ΤΕΚΝΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΤΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΚΑΙ ΤΕΚΝΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ
ΠΟΥ ΥΠΗΡΕΤΟΥΝ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ****ΣΑΒΒΑΤΟ 12 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020****ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ****ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: ΤΡΕΙΣ (3)****ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ****ΘΕΜΑ Α**

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

- α.** Τα εργατικά σωματεία είναι οργανώσεις εργαζομένων με αντικειμενικό σκοπό την προώθηση των κοινών συμφερόντων των μελών τους και συγκεκριμένα τη βελτίωση της οικονομικής τους κατάστασης.
- β.** Όταν η ελαστικότητα ζήτησης ενός προϊόντος ως προς την τιμή του είναι σε απόλυτη τιμή μεγαλύτερη από τη μονάδα ($|E_D| > 1$), τότε μια αύξηση της τιμής του θα προκαλέσει αύξηση της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών για το προϊόν αυτό (*ceteris paribus*).
- γ.** Η καμπύλη του μέσου προϊόντος κατερχόμενη τέμνει πάντοτε την καμπύλη του οριακού προϊόντος στο σημείο όπου το οριακό προϊόν λαμβάνει τη μέγιστη τιμή του.
- δ.** Η αύξηση του εισοδήματος των καταναλωτών και η ταυτόχρονη μείωση της τιμής ενός κανονικού αγαθού μπορεί να μη μεταβάλλει τη ζητούμενη ποσότητα του αγαθού.
- ε.** Καθώς αυξάνεται η παραγωγή ενός προϊόντος, αυξάνεται και το μεταβλητό κόστος παραγωγής της επιχείρησης.

Μονάδες 15

*Για τις παρακάτω προτάσεις **A2** και **A3** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της κάθε πρότασης και δίπλα το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.*

- A2.** Η Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων μιας οικονομίας μετατοπίζεται προς τα δεξιά, όταν
- α.** μειωθεί το εργατικό δυναμικό.
 - β.** αυξηθεί το ποσοστό ανεργίας.
 - γ.** χρησιμοποιηθούν μηχανήματα που ήταν αχρησιμοποίητα.
 - δ.** βελτιωθεί η τεχνολογία παραγωγής των αγαθών.

Μονάδες 5

- A3.** Σε ένα συγκεκριμένο μήνα στην αγορά του καφέ ζητούνται 10 τόνοι καφέ στην τιμή των 6€ ανά κιλό. Τον επόμενο μήνα ζητούνται 12 τόνοι καφέ στην τιμή των 6,5€ ανά κιλό.

Ποιο από τα παρακάτω γεγονότα δικαιολογεί αυτό το αποτέλεσμα;

- α.** Η αύξηση της τιμής της ζάχαρης, που είναι συμπληρωματικό αγαθό του καφέ.
- β.** Η μείωση του εισοδήματος των καταναλωτών με δεδομένο ότι ο καφές είναι κανονικό αγαθό.

ΤΕΛΟΣ 1ΗΣ ΑΠΟ 3 ΣΕΛΙΔΕΣ

ΝΕΟΑΡΧΗ 2ΗΣ ΣΕΛΙΔΑΣ - ΝΕΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

- γ. Η αύξηση της τιμής του τσαγιού, που είναι υποκατάστατο αγαθό του καφέ.
 δ. Η προσδοκία μελλοντικής μείωσης της τιμής του καφέ.

Μονάδες 5**ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ****ΘΕΜΑ Β**

B1. Να αναφέρετε τις τέσσερις (4) κατηγορίες οικονομικών προβλημάτων που μελετά η Πολιτική Οικονομία.

Μονάδες 8

B2. Να αναλύσετε το Κύριο Οικονομικό Πρόβλημα.

Μονάδες 17**ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ****ΘΕΜΑ Γ**

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας μιας υποθετικής επιχείρησης που λειτουργεί στη βραχυχρόνια περίοδο παραγωγής:

L	Q	TC	VC	AVC	MC
0	0	60		-	-
1	4	120	60	15	15
2	10	180	120	12	10
3	18	240	180		7,5
4	24		240	10	
5	28	360	300	10,7	
6				12	30

Γ1. Να μεταφέρετε τον πίνακα στο τετράδιό σας και να συμπληρώσετε τα κενά, παρουσιάζοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς.

Μονάδες 8

Γ2. Να σχεδιαστούν οι καμπύλες του Μέσου Μεταβλητού Κόστους (AVC) και του Οριακού Κόστους (MC) στο ίδιο διάγραμμα.

Μονάδες 4

Γ3. Να διατυπώσετε τον νόμο της φθίνουσας ή μη ανάλογης απόδοσης.

Μονάδες 7

Γ4. Έστω ότι αυξάνεται η παραγωγή από 18 σε 22 μονάδες. Πόσο θα αυξηθεί το συνολικό κόστος της επιχείρησης;

Μονάδες 6

ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ**ΘΕΜΑ Δ**

Για ένα αγροτικό προϊόν με γραμμικές συναρτήσεις ζήτησης και προσφοράς η τιμή ισορροπίας είναι $P_0 = 8$ χρηματικές μονάδες και η ποσότητα ισορροπίας είναι $Q_0 = 400$ μονάδες προϊόντος. Το κράτος επιβάλλει κατώτατη τιμή πώλησης του προϊόντος $P_K = 10$ χρηματικές μονάδες, με αποτέλεσμα η προσφερόμενη ποσότητα να γίνει 450 μονάδες προϊόντος και να παρουσιαστεί πλεόνασμα 200 μονάδων προϊόντος, το οποίο αγοράζει το κράτος στην τιμή παρέμβασης.

Δ1. Να υπολογίσετε τη συνολική δαπάνη των καταναλωτών στην κατώτατη τιμή P_K , που έχει ορίσει το κράτος.

Μονάδες 6

Δ2. Να υπολογιστεί το χρηματικό όφελος των παραγωγών μετά την επιβολή της κατώτατης τιμής P_K .

Μονάδες 6

Δ3. Να υπολογίσετε την ελαστικότητα προσφοράς ως προς την τιμή, από την τιμή ισορροπίας στην κατώτατη τιμή.

Μονάδες 4

Δ4. Το κράτος πουλάει όλο το πλεόνασμα του προϊόντος που αγόρασε σε αγορά του εξωτερικού, στην τιμή $P = 9$ χρηματικές μονάδες. Να υπολογίσετε την τελική επιβάρυνση του κρατικού προϋπολογισμού, μετά από την αγορά και την πώληση του πλεονάσματος.

Μονάδες 7

Δ5. Ποιος είναι ο σκοπός του κράτους, όταν επιβάλλει κατώτατες τιμές;

Μονάδες 2

ΟΔΗΓΙΕΣ (για τους εξεταζομένους)

1. Στο εξώφυλλο του τετραδίου να γράψετε το εξεταζόμενο μάθημα. Στο εσώφυλλο πάνω-πάνω να συμπληρώσετε τα ατομικά στοιχεία μαθητή. Στην αρχή των απαντήσεών σας να γράψετε πάνω-πάνω την ημερομηνία και το εξεταζόμενο μάθημα. **Να μην αντιγράψετε** τα θέματα στο τετράδιο και **να μη γράψετε** πουθενά στις απαντήσεις σας το όνομά σας.
2. Να γράψετε το ονοματεπώνυμό σας στο πάνω μέρος των φωτοαντιγράφων αμέσως μόλις σας παραδοθούν. **Τυχόν σημειώσεις σας πάνω στα θέματα δεν θα βαθμολογηθούν σε καμία περίπτωση.** Κατά την αποχώρησή σας να παραδώσετε μαζί με το τετράδιο και τα φωτοαντίγραφα.
3. Να απαντήσετε **στο τετράδιό σας** σε όλα τα θέματα **μόνο** με μπλε ή **μόνο** με μαύρο στυλό με μελάνι που δεν σβήνει.
4. Κάθε απάντηση επιστημονικά τεκμηριωμένη είναι αποδεκτή.
5. Διάρκεια εξέτασης: τρεις (3) ώρες μετά τη διανομή των φωτοαντιγράφων.
6. Ώρα δυνατής αποχώρησης: 17.00

**ΣΑΣ ΕΥΧΟΜΑΣΤΕ ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ
ΤΕΛΟΣ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ**