

Κριτήριο αξιολόγησης στην Οικονομία

ΟΜΑΔΑ Α

Στις προτάσεις από **A.1** μέχρι και **A.5**, να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της καθεμιάς και δίπλα σε κάθε αριθμό τη λέξη "**Σωστό**", αν η πρόταση είναι σωστή, ή "**Λάθος**", αν η πρόταση είναι λανθασμένη. (Κάθε ορθή απάντηση βαθμολογείται με 3 μονάδες).

A.1 Κάθε φορά που η τιμή μεταβάλλεται σ' ένα αγαθό με τελείως ανελαστική ζήτηση, η ζητούμενη ποσότητά του παραμένει αμετάβλητη.

A.2 Στο διάστημα που το οριακό προϊόν αυξάνεται, το συνολικό προϊόν στην αρχή αυξάνεται με αύξοντες και μετά με φθίνοντες ρυθμούς.

A.3 Η αγοραία καμπύλη προσφοράς ενός αγαθού αποτελεί το οριζόντιο άθροισμα των ατομικών καμπυλών προσφοράς όλων των παραγωγών του αγαθού στην αγορά.

A.4 Το κόστος ευκαιρίας σε μια οικονομία είναι συνήθως αυξανόμενο. Αυτό οφείλεται στο ότι οι παραγωγικοί συντελεστές που διαθέτει η οικονομία και μεταφέρει από την παραγωγή του ενός αγαθού στην παραγωγή του άλλου, παραμένουν πάντοτε το ίδιο αποδοτικοί και κατάλληλοι.

A.5 Η Μακροοικονομική Θεωρία ονομάζεται διαφορετικά και Θεωρία της Σύνθεσης.

Στις παρακάτω προτάσεις, **A.6** και **A.7**, να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση. (Κάθε ορθή απάντηση βαθμολογείται με 5 μονάδες).

A.6 Στην αγορά ενός κανονικού αγαθού, οι αλλαγές τόσο στο εισόδημα των καταναλωτών όσο και στις τιμές των παραγωγικών συντελεστών οδήγησαν σε αύξηση της τιμής ισορροπίας. Αν γνωρίζετε πως οι τιμές των παραγωγικών συντελεστών μειώθηκαν, τότε το εισόδημα των καταναλωτών:

α. σίγουρα αυξήθηκε.

β. σίγουρα μειώθηκε.

γ. δεν «έπαιξε» κανένα ρόλο στη μεταβολή της τιμής ισορροπίας.

δ. είναι προσδιοριστικός παράγοντας της προσφοράς του αγαθού.

A.7 Σε μια επιχείρηση που απασχολεί ένα μεταβλητό συντελεστή (την εργασία) κι ένα σταθερό συντελεστή (το έδαφος), η συνάρτηση του συνολικού κόστους μπορεί να είναι:

α. $TP = 4L^2$

β. $TC = 1000 + 20L$

γ. $TC = 3000 + 20Q$

δ. $VC = 40L$

ΟΜΑΔΑ Β

B.1 Να περιγράψετε τις 4 σπουδαιότερες αδυναμίες του Α.Ε.Π. ως δείκτη οικονομικής ευημερίας.

Μονάδες 25

ΟΜΑΔΑ Γ

Η αγοραία συνάρτηση ενός αγαθού δίνεται από τον τύπο:

$$Q_D = 1500 - 25P$$

α. Να σχεδιάσετε την αγοραία καμπύλη ζήτησης. (Μονάδες 5). Ποιο στοιχείο της καμπύλης αυτής φανερώνει την ύπαρξη του νόμου της ζήτησης; (Μονάδες 2).

β. Υπολογίστε την ελαστικότητα ζήτησης καθώς η τιμή αυξάνεται από 30 σε 40 ευρώ. (Μονάδες 3). Βρείτε, τώρα, την ελαστικότητα καθώς η τιμή μειώνεται από 30 σε 20 ευρώ. (Μονάδες 2). Τι παρατηρείτε και ποια εξήγηση μπορείτε να δώσετε για τις αριθμητικές τιμές της ελαστικότητας ζήτησης ως προς την τιμή που μόλις βρήκατε; (Μονάδες 3).

γ. Βρείτε τη μεταβολή της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών για το αγαθό αυτό, όταν η τιμή αυξάνεται από 25 σε 55 ευρώ. (Μονάδες 3). Ερμηνεύστε τη μεταβολή με τη βοήθεια της ελαστικότητας ζήτησης. (Μονάδες 3).

δ. Υπολογίστε τις 2 τιμές του αγαθού στις οποίες η συνολική δαπάνη των καταναλωτών είναι ίση με 5.600 ευρώ. (Μονάδες 4).

Μονάδες 25

ΟΜΑΔΑ Δ

Στην αγορά ενός αγαθού, οι συναρτήσεις ζήτησης και προσφοράς δίνονται από τις παρακάτω σχέσεις:

$$Q_D = 120 - 60P \quad \& \quad Q_S = -40 + 40P$$

α. Υπολογίστε την τιμή και την ποσότητα ισορροπίας. (Μονάδες 4).

β. Να βρείτε το έλλειμμα που δημιουργήσε στην αγορά η επιβολή από το κράτος, ανώτατης τιμής ίσης με 1,2 ευρώ. (Μονάδες 3). Ποιο είναι το πιθανό καπέλο που θα εμφανιστεί, μετά από κάποιο διάστημα, στη «μαύρη αγορά»; (Μονάδες 3).

γ. Η επιβολή κάποιας άγνωστης ανώτατης τιμής P_A οδήγησε στην εμφάνιση «καπέλου» πάνω στην τιμή, ίσου με 1 ευρώ. Ποια είναι αυτή η ανώτατη τιμή; (Μονάδες 4).

δ. Στην προσπάθειά του να προστατεύσει τα εισοδήματα των παραγωγών, το κράτος επιβάλλει κατώτατη τιμή ίση με 1,8 ευρώ. Να υπολογίσετε τη μεταβολή στη

συνολική δαπάνη των καταναλωτών και τα συνολικά έσοδα των παραγωγών, μετά από αυτή την παρέμβαση. (Μονάδες 6).

ε. Η επιβολή μιας άγνωστης κατώτατης τιμής ανάγκασε το κράτος να αγοράσει το πλεόνασμα ξοδεύοντας το ποσό των 17 ευρώ από τον κρατικό προϋπολογισμό. Να βρείτε την άγνωστη αυτή κατώτατη τιμή. (Μονάδες 5).

Μονάδες 25

Πολύτροπη Αρμονία