

**Θέμα 1ο**

Να χαρακτηρίσετε κάθε πρόταση αν είναι σωστή ή λανθασμένη.

1. Ταυτόχρονη αύξηση της ζήτησης και της προσφοράς ( $E_s, E_D \neq 0, \infty$ ) έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση της ποσότητας ισορροπίας.
2. Δεν είναι απαραίτητη προϋπόθεση σε μια αγοραπωλησία η ικανοποίηση του αγοραστή και του πωλητή.
3. Σημείο διαφορετικό εκείνου του σημείου τομής των καμπυλών ζήτησης και προσφοράς έχει ως αποτέλεσμα την ύπαρξη πλεονάσματος ή ελλείμματος για το αγαθό.
4. Με την επιβολή ανώτατης τιμής σε ένα αγαθό, μπορεί να ανατρέπεται η ισορροπία στην αγορά και να δημιουργούνται ελλείμματα και παράνομες αγορές.

(Μονάδες 4)

**Θέμα 2ο**

Επιλέξτε τη σωστή απάντηση:

1. Η ύπαρξη υπερβάλλουσας ζήτησης σε ένα αγαθό θα ωθήσει:
  - α) σε αύξηση της τιμής. β) σε μείωση της τιμής. γ) σε αύξηση της τιμής και σε μείωση της ζητούμενης ποσότητας ( $E_s \neq 0$ ). δ) σε μείωση της τιμής και αύξηση της προσφερόμενης ποσότητας.
2. Όταν η ζητούμενη ποσότητα είναι μικρότερη από την προσφερόμενη, παρουσιάζεται:
  - α) πλεόνασμα. β) έλλειμμα. γ) ισορροπία. δ) έλλειμμα ή πλεόνασμα, αναλόγως την περίπτωση.
3. Το κράτος, για να προστατέψει τους παραγωγούς γεωργικών προϊόντων, επιβάλλει:
  - α) ανώτατες τιμές. β) κατώτατες τιμές. γ) φόρους και κατώτατες τιμές. δ) φόρους.
4. Η διαδικασία μέσω της οποίας το κράτος δημιουργεί πλεόνασμα στην αγορά εξασφαλίζει μια τιμή συμφέρουσα:
  - α) για τον καταναλωτή. β) για τον παραγωγό. γ) για τον παραγωγό και τον καταναλωτή. δ) για το ίδιο.
5. Όταν το κράτος επιβάλλει ανώτατες τιμές, είναι δυνατόν η διανομή των αγαθών να γίνεται:
  - α) με δελτία. β) με σειρά προτεραιότητας. γ) μέσω της μαύρης αγοράς. δ) όλα τα προηγούμενα.

(Μονάδες 5)

**Θέμα 3ο**

Ο πίνακας δείχνει την προσφορά και τη ζήτηση ενός αγαθού σε διάφορες τιμές.

- α) Να προσδιοριστεί το σημείο ισορροπίας.
- β) Να βρεθεί η ελαστικότητα προσφοράς και ζήτησης, αν μεταβληθεί η τιμή από 5 σε 10 χρηματικές μονάδες.
- γ) Να βρεθεί το έλλειμμα ή το πλεόνασμα, στις τιμές 5 και 12.
- δ) Να βρεθεί η μεταβολή της συνολικής δαπάνης των καταναλωτών από την τιμή στο σημείο ισορροπίας, στην τιμή των 15 χρηματικών μονάδων.

	P	Q <sub>s</sub>	Q <sub>D</sub>
A	5	50	350
B	7	80	200
Γ	10	130	130
Δ	12	160	120
E	15	200	110

(Μονάδες 6)

**Θέμα 4ο**

Οι συναρτήσεις ζήτησης και προσφοράς ενός αγαθού είναι  $Q_D = 95 - P$  και  $Q_S = 50 + 2P$ , αντίστοιχα.

- α) Να προσδιοριστεί η τιμή και η ποσότητα ισορροπίας.
- β) Στην τιμή 20 χρηματικών μονάδων, να αναφέρετε τι συμβαίνει.
- γ) Ποιες είναι οι συντεταγμένες του νέου σημείου ισορροπίας, αν η προσφορά αυξηθεί κατά 10%;

(Μονάδες 5)