

ΘΕΜΑ 2ο:

- α. Ποια τα πλεονεκτήματα του καταμερισμού των έργων;
- β. Τι γνωρίζετε για την επιβολή κατώτατων τιμών;
- γ. Ποιοι παράγοντες επηρεάζουν τη διάρκεια της βραχυχρόνιας και της μακροχρόνιας περιόδου;

(Μονάδες 25)

ΘΕΜΑ 3ο:

Ο παρακάτω πίνακας αφορά μια υποθετική οικονομία στην οποία, με δεδομένη τεχνολογία, απασχολούνται πλήρως όλοι οι παραγωγικοί συντελεστές για την παραγωγή δύο μόνο αγαθών, των Χ και Ψ.

Συνδυασμοί	Αγαθό Χ	Αγαθό Ψ	ΚΕ _ψ
A	0	;	20
B	20	;	10
Γ	50	;	8
Δ	90	;	6
E	150	;	4
Z	250	;	

- α. Να υπολογίσετε τις μέγιστες ποσότητες του αγαθού Ψ καθώς και το κόστος ευκαιρίας του αγαθού Χ.
- β. Για να παραχθούν οι 100 πρώτες μονάδες του αγαθού Χ, πόσες μονάδες του αγαθού Ψ πρέπει να θυσιαστούν;

(Μονάδες 25)

ΘΕΜΑ 4ο:

Ο παρακάτω πίνακας παρουσιάζει τη συνολική παραγωγή (Q) μιας επιχείρησης για τον αντίστοιχο αριθμό εργαζομένων (L).

L	Q
4	160
5	200
6	220
7	225

Ο εργατικός μισθός είναι 1.000 χρηματικές μονάδες και το κόστος της πρώτης ύλης που απαιτείται για κάθε μονάδα παραγωγής είναι 100 χρηματικές μονάδες.

- α. Να κατασκευάσετε τον πίνακα προσφοράς της επιχείρησης. (Να βασιστείτε στο ακέραιο μέρος των αριθμητικών αποτελεσμάτων).
- β. Το προϊόν αυτό παράγεται από 100 όμοιες επιχειρήσεις. Ο πίνακας της αγοραίας ζήτησης του προϊόντος είναι:

P	100	125	150	300
Q _D	30.000	25.000	22.000	20.000

Να βρείτε την τιμή ισορροπίας και την ποσότητα ισορροπίας της αγοράς.

- γ. Να υπολογίσετε τη συνολική δαπάνη των καταναλωτών στο σημείο ισορροπίας.
- δ. Να υπολογίσετε το τμήμα της δαπάνης των καταναλωτών που θα εισπράξει η καθημέρια επιχείρηση.

(Μονάδες 25)