

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ Β' ΛΥΚΕΙΟΥ 06.12.2020

ΘΕΜΑ Α

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

α. Οι ανάγκες ως σύνολο δεν είναι απεριόριστες και καθεμία ανάγκη ξεχωριστά υπόκειται σε προσωρινό κορεσμό.

β. Σκοπός της οικογένειας είναι να ζουν καλά τα μέλη της.

γ. Ανθρώπινο κεφάλαιο ονομάζουμε το σύνολο των γνώσεων και ικανοτήτων που αποκτά ο άνθρωπος με τη μόρφωση και την εμπειρία του.

δ. Μια γεωργική έκταση, όσο παραμένει ακαλλιέργητη, είναι εν δυνάμει συντελεστής παραγωγής.

ε. Ένας σημαντικός παράγοντας που επηρεάζει την οικονομική ζωή των ανθρώπων είναι η βεβαιότητα που υπάρχει σχετικά με τα αποτελέσματα των ενεργειών τους.

Μονάδες 15

Στις παρακάτω προτάσεις, από **A2** και **A3**, να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

A2. Ως διαρκή αγαθά χαρακτηρίζονται:

α. όλα τα αγαθά που βρίσκονται ελεύθερα στη φύση.

β. όλα τα οικονομικά αγαθά.

γ. τα αγαθά εκείνα που μόνο μια φορά μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τον σκοπό που έχουν παραχθεί.

δ. τα αγαθά εκείνα που μπορούν να χρησιμοποιηθούν πολλές φορές για τον ίδιο σκοπό, χωρίς να μεταβληθεί η φυσική τους υπόσταση.

Μονάδες 5

A3. Ο συντελεστής παραγωγής κεφάλαιο περιλαμβάνει:

α. τα κέρδη των επιχειρήσεων.

β. τις ομολογίες του κράτους και τη συνολική αξία των μετοχών.

γ. τα μηχανήματα και τα εργαλεία που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή.

δ. όλα τα παραπάνω.

Μονάδες 5

ΘΕΜΑ Β

B1. Τι γνωρίζετε για το χρήμα, ως μέσο ανταλλαγής αγαθών;

Μονάδες 10

B2. Να περιγράψετε τη συμπεριφορά του καταναλωτή ως προς τη ζήτηση των αγαθών.

Μονάδες 15

ΘΕΜΑ Γ

Δίνεται ο παρακάτω πίνακας με τους συνδυασμούς παραγωγικών δυνατοτήτων μιας οικονομίας που παράγει μόνο τα αγαθά X και Ψ.

Μέγιστοι Συνδυασμοί ποσοτήτων	Παραγόμενες ποσότητες αγαθού X	Παραγόμενες ποσότητες αγαθού Ψ	Κόστος ευκαιρίας αγαθού X (σε όρους Ψ)	Κόστος ευκαιρίας αγαθού Ψ (σε όρους X)
A	0	400		
			5	;
B	20	;		
			;	1/4
Γ	40	220		
			2	;
Δ	;	0		

Γ1. Κάνοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς στο τετράδιό σας να συμπληρώσετε τα πέντε κενά του πίνακα στα οποία υπάρχουν ερωτηματικά. **Μονάδες 5**

Γ2. Να υπολογίσετε πόσες μονάδες από το αγαθό Ψ θα θυσιαστούν προκειμένου να παραχθούν οι πρώτες 32 μονάδες του αγαθού X. **Μονάδες 7**

Γ3. Πόσες μονάδες από το αγαθό X θα θυσιαστούν, για να παραχθούν οι τελευταίες 90 μονάδες από το αγαθό Ψ; **Μονάδες 6**

Γ4. Αν η παραγωγή του X αυξηθεί από 10 σε 80 μονάδες, να βρεθεί πόσες μονάδες του Ψ θα θυσιαστούν. **Μονάδες 7**

ΘΕΜΑ Δ

Μια οικονομία απασχολεί πέντε (5) εργάτες και παράγει μόνο δύο αγαθά X και Ψ, με δεδομένη τεχνολογία. Η οικονομία χρησιμοποιεί μόνο τον συντελεστή παραγωγής «εργασία» και οι εργάτες απασχολούνται πλήρως και αποδοτικά, είτε στην παραγωγή του αγαθού X, είτε στην παραγωγή του αγαθού Ψ, είτε σε συνδυασμούς συμπαραγωγής των δύο αγαθών.

- Ο ένας εργάτης παράγει, είτε δεκαέξι (16) μονάδες από το αγαθό X, είτε τέσσερις (4) μονάδες από το αγαθό Ψ.
- Οι δύο εργάτες παράγουν, είτε τριάντα δύο (32) μονάδες από το αγαθό X, είτε οχτώ (8) μονάδες από το αγαθό Ψ.
- Οι τρεις εργάτες παράγουν, είτε σαράντα οχτώ (48) μονάδες από το αγαθό X, είτε δώδεκα (12) μονάδες από το αγαθό Ψ.

- Οι τέσσερις εργάτες παράγουν , είτε εξήντα τέσσερις (64) μονάδες από το αγαθό X, είτε δεκάξι (16) μονάδες από το αγαθό Ψ.
- Οι πέντε εργάτες παράγουν , είτε ογδόντα (80) μονάδες από το αγαθό X, είτε είκοσι (20) μονάδες από το αγαθό Ψ.

Γ1. Να παρουσιάσετε τον πίνακα με τους συνδυασμούς παραγόμενων ποσοτήτων για τα αγαθά X και Ψ (μονάδες 5), να σχεδιάσετε στο τετράδιό σας την Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων της οικονομίας (μονάδες 3) και να αιτιολογήσετε τη μορφή της (μονάδες 4) . **Μονάδες 12**

Γ2. Να υπολογίσετε την ποσότητα του αγαθού X που πρέπει να θυσιαστεί, για να παραχθούν οι πρώτες δέκα (10) μονάδες από το αγαθό Ψ.

Μονάδες 8

Γ3. Να εξετάσετε, κάνοντας τους κατάλληλους υπολογισμούς, αν ο συνδυασμός Λ ($X = 30, \Psi = 15$) είναι εφικτός ή ανέφικτος .

Μονάδες 5

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ!!