



ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΑ ΘΕΜΑΤΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 2022

ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

ΘΕΜΑ Α

A1.

α. ΣΩΣΤΟ

β. ΛΑΘΟΣ

γ. ΣΩΣΤΟ

δ. ΣΩΣΤΟ

ε. ΛΑΘΟΣ

A2. β

A3. γ

ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

ΘΕΜΑ Β

B1. Σχολικό βιβλίο, σελίδα 169 «Ανεργία Τριβής»

B2. Σχολικό βιβλίο, σελίδα 170 «Διαρθρωτική ανεργία»

B3. Σχολικό βιβλίο, σελίδα 170 «Συνέπειες της ανεργίας»

ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

ΘΕΜΑ

ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΙ	X	Y	Κ.Ε.χ	Κ.Ε.ψ
A	0	265		
			1/2	2
B	50	240		
			1	1
Γ	100	190		
			3	1/3
Δ	130	100		
			5	1/5
E	150	0		

Γ2. Η μέγιστη ποσότητα X για $Y=220$ είναι 70 μονάδες.

Γ3. Όταν η ποσότητα $X=20$, η μέγιστη ποσότητα Y είναι 255

Όταν η ποσότητα $X=70$, η μέγιστη ποσότητα Y είναι 220

Άρα, για να αυξηθεί η παραγωγή του X από 20 σε 70 μονάδες, θυσιάζονται

$$255-220=35 \text{ μονάδες Y.}$$

Γ4. Ο συνδυασμός $K(X=110, Y=150)$ είναι εφικτός

Ο συνδυασμός $\Lambda(X=134, Y=80)$ είναι μέγιστος

Γ5. Κατά την μετάβαση από τον συνδυασμό K (εφικτός-υποαπασχόληση) στον συνδυασμό Λ (μέγιστος-πλήρης απασχόληση) διερχόμαστε από τις φάσεις της ανόδου και της κρίσης. Στη φάση της ανόδου υπάρχουν αχρησιμοποίητοι συντελεστές παραγωγής (ανεργία) και στη φάση της κρίσης βρισκόμαστε σε επίπεδα πλήρους απασχόλησης (δεν υπάρχει ανεργία)

ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

ΘΕΜΑ Δ

Δ1.

ΖΗΤΗΣΗ

$$Q_d = A/P$$

$$A = P \cdot Q_d = 200$$

$$\text{Άρα } Q_d = 200/P$$

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Εφόσον η προσφορά είναι γραμμική και διέρχεται από την αρχή των αξόνων είναι της μορφής $Q_s = \delta P$

$$20 = \delta \cdot 10 \Leftrightarrow \delta = 2$$

Άρα

$$Q_s = 2P$$

$$\Delta 2. \text{ Για } P_k = 12,5: Q_d = 16$$

$$Q_s = 25$$

$$\text{Πλεόνασμα} = Q_s - Q_d = 9$$

Επιβάρυνση κρατικού προϋπολογισμού = $P_k \cdot \text{πλεόνασμα} = 12,5 \cdot 9 = 112,5$
χρηματικές μονάδες

Δ3. Έσοδα κράτους από τη διαχείριση του πλεονάσματος = $10 \cdot 9 = 90$
χρηματικές μονάδες

Άρα τελική επιβάρυνση κρατικού προϋπολογισμού = $112,5 - 90 = 22,5$
χρηματικές μονάδες

Δ4.

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΑΡΧΙΚΗ = $10 \cdot 20 = 200$ χρ.μον.

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΕΛΙΚΗ=12,5*16=200 χρ.μον.

Η συνάρτηση ζήτησης είναι ισοσκελής υπερβολή, άρα η Συνολική Δαπάνη παραμένει σταθερή σε όλο το μήκος της καμπύλης ζήτησης.

$$\Delta 5. Qd' = Qd + 20/100 * Qd = 1,2 * Qd = 240/P$$

ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ ΒΑΚΑΛΗ