



ΤΑΞΗ: 3^η ΤΑΞΗ ΕΠΑ.Λ.
ΜΑΘΗΜΑ: ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ / ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

Ημερομηνία: Σάββατο 27 Απριλίου 2024
Διάρκεια Εξέτασης: 3 ώρες

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

ΘΕΜΑ Α

Α1.

1. Σωστό (σελ. 142)
2. Λάθος (σελ. 137)
3. Σωστό (σελ. 152)
4. Λάθος (σελ. 165)
5. Σωστό (σελ. 183)

Α2.

1. δ (σελ.181)
2. γ (σελ.170)

ΘΕΜΑ Β

Β1. σελ. 167-168 «α) Πληθωρισμός ζήτησης....πληθωρισμού κόστους»

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. σελ. 170

- α) ανεργία ανεπαρκούς ζήτησης
- β) διαρθρωτική ανεργία
- γ) ανεργία τριβής
- δ) εποχιακή ανεργία

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2024
Β' ΦΑΣΗ

Ε_3.ΑΕΛ3Ε (α)

Γ2. α)

Ποσό κατάθεσης	Ρευστά διαθέσιμα (20%)	Ποσό προς δανεισμό
Α 80.000	16.000	64.000 (προς Β)
Β 64.000	12.800	51.200 (προς Γ)
Γ 51.200	10.240	40.960 (προς Δ)
ΣΥΝΟΛΟ		156.160 €

β) Τόκοι δανείων που εισπράττει η τράπεζα

από τον Β: $\frac{10}{100} \cdot 64.000 = 6.400\text{€}$

από τον Γ: $\frac{10}{100} \cdot 51.200 = 5.120\text{€}$

από τον Δ: $\frac{10}{100} \cdot 40.960 = 4.096\text{€}$

Εισπρακτέοι φόροι $6.400 + 5.120 + 4.096 = 15.616\text{€}$

γ) Τόκοι καταθέσεων που πληρώνει η τράπεζα στους πελάτες της

στον Α: $\frac{1}{100} \cdot 80.000 = 800\text{€}$

στον Β: $\frac{1}{100} \cdot 64.000 = 640\text{€}$

στον Γ: $\frac{1}{100} \cdot 51.200 = 512\text{€}$

Πληρωτέοι φόροι $800 + 640 + 512 = 1.952\text{€}$

δ) Κέρδη τραπεζών = Τόκοι δανεισμού – Τόκοι καταθέσεων = $15.616 - 1.952 = 13.664\text{€}$

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. α)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ		ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	
X	Ψ	X	Ψ
5	0	80	0
4	1	64	4
3	2	48	8
2	3	32	12
1	4	16	16
0	5	0	20

β) Η καμπύλη παραγωγικών δυνατοτήτων είναι ευθεία από τη στιγμή που κάθε εργάτης παράγει είτε 16 μονάδες X, είτε 4 μονάδες Ψ, δηλ με άλλα λόγια οι εργάτες είναι εξίσου αποδοτικοί στην παραγωγή των δύο αγαθών κατά σταθερή αναλογία.

Δ2. Πρέπει να υπολογίσουμε τη μέγιστη ποσότητα του Ψ όταν παράγονται Ψ = 10 μονάδες προϊόντος

$$ΚΕ_X = \frac{\Delta \Psi}{\Delta X} = \frac{12-10}{X-32} = \frac{12-8}{48-32} \Leftrightarrow X = 40 \text{ μονάδες προϊόντος}$$

	X	Ψ
Γ	48	8
	X	10
Δ	32	12

Δ3. Πρέπει να υπολογίσουμε τη μέγιστη ποσότητα του Ψ όταν παράγονται X = 30 μονάδες προϊόντος

$$ΚΕ_X = \frac{\Delta \Psi}{\Delta X} = \frac{16-\Psi}{30-16} = \frac{16-12}{32-16} \Leftrightarrow \Psi = 12,5$$

	X	Ψ
Δ	32	12
	30	Ψ
Ε	16	16

Άρα ο συνδυασμός Λ (X = 30 , Ψ = 11) είναι εφικτός γιατί πρέπει να παραχθούν 11 μονάδες Ψ, ενώ η μέγιστη παραγόμενη ποσότητα για X = 30 είναι 12,5 μονάδες Ψ.

Αυτό σημαίνει ότι η οικονομία δε χρησιμοποιεί πλήρως και αποδοτικά όλους τους παραγωγικούς συντελεστές που διαθέτει και πιο συγκεκριμένα υποαπασχολείται ο παραγωγικός συντελεστής εργασία.

Δ4. 4 μονάδες θα θυσιαστούν από το αγαθό X διότι το $ΚΕ_\Psi = 4$.