

ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΟ ΟΡΟΣΗΜΟ

Αρχές Οικονομικής Θεωρίας II (Παλαιό σύστημα)

6-6-2016

ΠΡΩΤΗ ΟΜΑΔΑ

ΘΕΜΑ Α

- A1.**
- | | |
|----|---|
| α. | Λ |
| β. | Σ |
| γ. | Λ |
| δ. | Σ |
| ε. | Σ |

A2.

- β
- δ

ΘΕΜΑ Β

- B1.** πργ. 2 Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν, σελ. 134 σχολικού βιβλίου.
«Το Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν (Α.Ε.Π) είναι η συνολική αξία σε χρηματικές μονάδες των τελικών αγαθών και υπηρεσιών που παράγονται σε μία χώρα σε ένα συγκεκριμένο έτος».
Η χρησιμοποίηση του όρου «εγχώριο» έχει σημασία, γιατί η παραγωγή πρέπει να γίνεται μέσα στην επικράτεια μιας χώρας, ασχέτως αν ο παραγωγός μπορεί να είναι μόνιμος κάτοικος μιας άλλης χώρας».
- B2.** πργ. 3 Ο πληθωρισμός.
Οι συνέπειες του πληθωρισμού, β) αποταμιευτές, σελ. 166 σχολικού βιβλίου.
«Ο πληθωρισμός μειώνει την αξία των αποταμιεύσεων... και μειώνεται η αποταμίευση».
- B3.** πργ. 3 Ο πληθωρισμός.
Τα αίτια του πληθωρισμού, α) πληθωρισμός ζήτησης, σελ. 167 σχολικού βιβλίου.
«Κατά την άποψη αυτή ο πληθωρισμός... εφόσον δεν αυξάνεται η παραγωγή».

ΔΕΥΤΕΡΗ ΟΜΑΔΑ

ΘΕΜΑ Γ

- Γ1.** πργ. 4 Ανεργία.
Είδη ανεργίας, Ανεργία Ανεπαρκούς Ζήτησης, σελ. 170 σχολικού βιβλίου.
«Η ανεργία λόγω ανεπαρκούς ζήτησης,... εξαρτάται από τη διάρκεια του οικονομικού κύκλου».

Προστιθέμενη αξία=150-100=50

Γ2. Ισχύει ο τύπος ανατοκισμού:

$$K_v = K_0 \cdot (1+i)^v$$

Δίνονται: $K_0 = 1.000$

$v = 4$

$i = 5\%$

Συνεπώς:

$$\begin{aligned} K_4 &= 1.000 \cdot \left(1 + \frac{5}{100}\right)^4 = \\ &= 1.000 \cdot (1 + 0,005)^4 = \\ &= 1.000 \cdot (1,05)^4 = \\ &= 1.000 \cdot 1,215 = 1.215 \text{ Ευρώ} \end{aligned}$$

Άρα ο καταθέτης θα εισπράξει στο τέλος του τέταρτου έτους 1.215 Ευρώ.

Γ3. Ο πίνακας συμπληρωμένος είναι ως εξής:

Στάδια επεξεργασίας	Αξία Πώλησης	Προστιθέμενη αξία
1 ^ο	20	20
2 ^ο	55	35
3 ^ο	100	45
4 ^ο	150	50
Σύνολο		150

1^ο στάδιο: Αξία πώλησης = Προστιθέμενη Αξία = 20

2^ο στάδιο: Αξία πώλησης = 20 + 35 = 55

3^ο στάδιο: Αξία πώλησης = 55 + 45 = 100

4^ο στάδιο:

Γνωρίζω ότι η τελική αξία πώλησης του αγαθού, δηλαδή η αξία πώλησης του αγαθού στο τελευταίο στάδιο παραγωγής, ισούται με το άθροισμα των Π.Α όλων των σταδίων παραγωγής.

Άρα: Αξία πώλησης = 150

Π.Α. = 150 - 100 = 50

ΘΕΜΑ Δ

ΕΤΗΣΙΟ ΕΙΣΟΔΗΜΑ (€)	ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ
0 – 10.000	0%
10.001 – 20.000	10%
20.001 – 40.000	15%
40.001 – 60.000	25%
60.001 και άνω	40%

Δ1. Ετήσιο Εισόδημα $K = 30.000$

$$\begin{aligned} \text{Φόρος } K &= 10.000 \cdot 0\% + 10.000 \cdot \frac{10}{100} + 10.000 \cdot \frac{15}{100} = \\ &= 1.000 + 1.500 = 2.500 \text{ Ευρώ} \end{aligned}$$

Ετήσιο Εισόδημα $\Lambda = 50.000$

$$\begin{aligned}\text{Φόρος } \Lambda &= 10.000 \cdot 0\% + 10.000 \cdot \frac{10}{100} + 20.000 \cdot \frac{15}{100} + 10.000 \cdot \frac{25}{100} = \\ &= 1.000 + 3.000 + 2.500 = 6.500 \text{ Ευρώ}\end{aligned}$$

Δ2.

α. Φόρος Δαπάνης = $20\% \cdot 6.000 = \frac{20}{100} \cdot 6.000 = 1.200$ Ευρώ

β. Πολίτης Κ: Ο φόρος δαπάνης αντιστοιχεί σε ποσοστό:

$$\frac{1.200}{30.000} \cdot 100 = 4\%$$

Πολίτης Λ: Ο φόρος δαπάνης αντιστοιχεί σε ποσοστό:

$$\frac{1.200}{50.000} \cdot 100 = 2,4\%$$