

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑΣ Π
ΕΠΑΛ Α΄ ΟΜΑΔΑ
ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ Α

A1. α Λ β Σ γ Σ δ Σ ε Λ

A2. 1 γ 2 ε 3 β 4 στ 5 α

ΘΕΜΑ Β

B1. Σελ. σχολικού βιβλίου 170: « Ανεργία Τριβής»

B2. Σελ. σχολικού βιβλίου 178: «(iii) Αναδιανομή εισοδήματος»

Τέτοια μέτρα είναι :

- Πληρωμή επιδομάτων σε ανέργους
- Δωρεάν ιατρική περίθαλψη απόρων
- Δωρεάν παιδεία κ.τ.λ.

B3. Σελ. σχολικού βιβλίου 182: « 4. Κρατικός προϋπολογισμός».

« Ο κρατικός προϋπολογισμός είναι κατά το ίδιο έτος».

Μορφές κρατικού προϋπολογισμού:

1. Ισοσκελισμένος : έσοδα = δαπάνες
2. Πλεονασματικός : έσοδα > δαπάνες
3. Ελλειμματικός : έσοδα < δαπάνες

ΘΕΜΑ Γ**Γ1.**

α) Ο Α καταθέτει 10.000€.

Λόγω του ποσοστού ρευστών διαθεσίμων (10%):

Ο Β παίρνει δάνειο $0,9 \cdot 10000 = 9000$ ευρώ .

Ο Γ παίρνει δάνειο $0,9 \cdot 9.000 = 8.100$ ευρώ .

Άρα η τράπεζα δημιούργησε ποσότητα χρήματος

$$9.000 + 8.100 = 17.100 \text{ ευρώ}$$

β) Αν υπάρχει ποσοστό ρευστών διαθεσίμων 20% :

Ο Β παίρνει δάνειο $0,8 \cdot 10000 = 8.000$ ευρώ .

Ο Γ παίρνει δάνειο $0,8 \cdot 8.000 = 6.400$ ευρώ .

Άρα η τράπεζα δημιουργεί ποσότητα χρήματος $8.000 + 6.400 = 14.400$ ευρώ .

Λόγω αύξησης του ποσοστού ρευστών διαθεσίμων η ποσότητα χρήματος που δημιουργήσε η τράπεζα μειώθηκε κατά: $17.100 - 14.400 = 2.700$ ευρώ

Γ2. Σελ. σχολικού βιβλίου 152: «2. Λειτουργίες του χρήματος»

- α) Μέσο συναλλαγής
- β) Μονάδα μέτρησης αξίας
- γ) Μέσο διατήρησης αξιών

Γ3. Σελ. σχολικού βιβλίου 158: Τύπος ανατοκισμού $K_v = K_0 \cdot (1+i)^v$, όπου

K_0 = αρχική κατάθεση,

i = επιτόκιο,

v = έτη κατάθεσης και

K_v = ποσό μετά από v έτη

ΘΕΜΑ Δ

Έτη	Τιμή (P)	Ποσότητα (Q)	Α.Ε.Π. σε τρέχουσες	Δ.Τ. (%)	Α.Ε.Π. σε σταθ.	Εργατ. δυναμικό	Άνεργοι	Ποσοστό ανεργίας
2013	10	120	1200	100	1200	400	40	10%
2014	12	180	2160	120	1800	500	30	6%

Δ1. Για το 2013:

$A.E.P._{τρέχ.} = Τιμή \cdot Ποσότητα$

$$1200 = 10 \cdot Q \Leftrightarrow$$

$$Q = \frac{1200}{10} \Leftrightarrow \boxed{Q = 120}$$

Αφού το 2013 είναι έτος βάσης έχουμε $\Delta.T._{2013} = 100\%$

$$A.E.P._{σταθ} = \frac{A.E.P._{τρέχ.}}{\Delta.T.} \cdot 100 \Leftrightarrow A.E.P._{σταθ} = \frac{1200}{100} \cdot 100 \Leftrightarrow$$

$$\boxed{A.E.P._{σταθ} = 1200}$$

$$\text{Ποσοστό Ανεργίας} = \frac{\text{Άνεργοι} \cdot 100\%}{\text{Εργ. Δυν.}} \Leftrightarrow \text{Ποσοστό Ανεργίας} = \frac{40}{400} \cdot 100\%$$

$$\boxed{\text{Ποσοστό Ανεργίας} = 10\%}$$

Για το 2014:

$$Α.Ε.Π_{\text{τρεχ}} = 12 \cdot 180 \Leftrightarrow Α.Ε.Π_{\text{τρεχ}} = 2160$$

Δίνεται ότι ο Ρυθμός πληθωρισμού είναι 20%

$$\text{Άρα : } \Delta.T_{2014} = \Delta.T_{2013} \cdot 1,2 \Leftrightarrow \Delta.T_{2014} = 100 \cdot 1,2 \Leftrightarrow \boxed{\Delta.T_{2014} = 120\%}$$

$$Α.Ε.Π_{\text{σταθ}} = \frac{2160}{120} \cdot 100 \Leftrightarrow \boxed{Α.Ε.Π_{\text{σταθ}} = 1800}$$

$$\text{Ποσοστό Ανεργίας} = \frac{\text{Άνεργοι}}{\text{Εργ. Δυν.}} \cdot 100\% \Leftrightarrow 6\% = \frac{\text{Άνεργοι}}{500} \cdot 100\% \Leftrightarrow$$

$$\boxed{\text{Άνεργοι} = 30}$$

Δ2.

$$\text{Κ.Κ.Πραγμ.ΑΕΠ}_{2013} = \frac{1200}{600} = 2$$

$$\text{Κ.Κ.Πραγμ.ΑΕΠ}_{2014} = \frac{1800}{720} = 2,5$$

Δ3.

Για το 2013: Απασχολούμενοι = Εργ. Δυν. – Άνεργοι

$$\text{Απασχολούμενοι} = 400 - 40 = 360$$

Για το 2014: Απασχολούμενοι = Εργ. Δυν. – Άνεργοι

$$\text{Απασχολούμενοι} = 500 - 30 = 470$$

Δ4.

Μεταξύ των ετών 2013-2014:

Πραγματική ποσοστιαία μεταβολή Α.Ε.Π.

$$\frac{1800 - 1200}{1200} \cdot 100\% = 50\%$$

Ποσοστιαία μεταβολή Κ.Κ. Πραγματικού Α.Ε.Π.

$$\frac{2,5 - 2}{2} \cdot 100\% = 25\%$$