

ΠΕΜΠΤΗ 5 ΙΟΥΝΙΟΥ 2025

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ (Α.Ο.Θ.)

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ Α

A1.

- α. Σωστό
- β. Λάθος
- γ. Σωστό
- δ. Σωστό
- ε. Λάθος

A2.

- 1-β
- 2-α

ΘΕΜΑ Β

B1.

α. Σταθερά χρηματικά εισοδήματα

Είναι φανερό ότι ο πληθωρισμός πλήττει όλα τα άτομα που το χρηματικό τους εισόδημα είναι σταθερό ή αυξάνεται με ρυθμό μικρότερο από το ρυθμό του πληθωρισμού, γιατί σε αυτήν την περίπτωση μειώνεται το πραγματικό τους εισόδημα και, κατά συνέπεια, το βιοτικό τους επίπεδο. Τα άτομα αυτά είναι οι συνταξιούχοι, οι μισθωτοί και γενικά οι υπάλληλοι, που ο μισθός τους δεν αναπροσαρμόζεται συχνά. Αντίθετα, ο πληθωρισμός ευνοεί, ή τουλάχιστον δεν πλήττει, τα άτομα που το εισόδημά τους προέρχεται από κέρδη, γιατί τα κέρδη συνήθως αυξάνονται μαζί με τον πληθωρισμό. Αξίζει να σημειώσουμε ότι πολλές κατηγορίες μισθωτών μπορεί να προφυλάσσονται από τον πληθωρισμό με ρήτρες για **αυτόματη τιμαριθμική αναπροσαρμογή (ΑΤΑ)**. Αυτό σημαίνει ότι το συμβόλαιο εργασίας περιλαμβάνει κι έναν όρο (ρήτρα) για αυτόματη αύξηση των αποδοχών ίση με το ρυθμό του πληθωρισμού. Σε αυτήν την περίπτωση δεν επέρχεται μείωση της αγοραστικής δύναμης.

β. Ανεργία τριβής

Ανεργία τριβής είναι εκείνη η οποία οφείλεται στην αδυναμία της αγοράς εργασίας να απορροφήσει άμεσα ανέργους, παρότι υπάρχουν κενές θέσεις εργασίας, για τις οποίες οι άνεργοι έχουν τα απαραίτητα προσόντα και επαγγελματική εξειδίκευση. Η ανεργία τριβής οφείλεται στην αδυναμία των εργατών να εντοπίζουν αμέσως τις επιχειρήσεις με τις κενές θέσεις και στην αδυναμία των επιχειρήσεων να εντοπίσουν τους ανέργους εργάτες. Επίσης μπορεί να οφείλεται στη γεωγραφική απόσταση μεταξύ της περιοχής όπου υπάρχει ανεργία και αυτής όπου υπάρχουν κενές θέσεις εργασίας. Γενικότερα οφείλεται στην έλλειψη ενός αποτελεσματικού συστήματος πληροφοριών για ύπαρξη ανέργων και επιχειρήσεων με κενές θέσεις εργασίας.

ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ: • Κύπρου 51, τηλ. 2109941471, 2109935566 • Γερουλάνου 103, τηλ. 2109911067

ΧΑΙΟΥΠΟΛΗ: • Ναυαρίνου 12, τηλ. 2109944396,

ΓΛΥΦΑΔΑ: Α. Βουλιαγμένης 147 & Πραξιτέλους 2, τηλ. 2109680008 • Α. Βουλιαγμένης 67 & Αχλλέως 30, τηλ. 2108943042

www.romvos.edu.gr - email : support@romvos.edu.gr

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Εφόσον το ποσοστό ρευστών διαθεσίμων είναι 10% θα ισχύει:

Κατάθεση Α: 100.000€ → ρευστά διαθέσιμα 10% = $100.000 \cdot \frac{10}{100} = 10.000 \text{ €}$

Και έτσι η τράπεζα **δανειοδοτεί στο άτομο Β: 100.000 – 10.000 = 90.000 €**

Κατάθεση Β: 90.000€ → ρευστά διαθέσιμα 10% = $90.000 \cdot \frac{10}{100} = 9.000 \text{ €}$

Και έτσι η τράπεζα **δανειοδοτεί στο άτομο Γ: 90.000 – 9.000 = 81.000 €**

Το άτομο Γ καταθέτει όλο το ποσό σε λογαριασμό ταμειευτηρίου, όμως σύμφωνα με την εκφώνηση η τράπεζα δε δίνει δάνειο από αυτό το ποσό.

Επομένως η εμπορική τράπεζα δημιουργήσε ποσότητα χρήματος ίση με:

$$90.000 + 81.000 = \mathbf{171.000 \text{ €}}$$

Γ2. Εφόσον το ποσοστό ρευστών αυξηθεί σε 20% θα ισχύει:

Κατάθεση Α: 100.000€ → ρευστά διαθέσιμα 20% = $100.000 \cdot \frac{20}{100} = 20.000 \text{ €}$

Και έτσι η τράπεζα **δανειοδοτεί στο άτομο Β: 100.000 – 20.000 = 80.000 €**

Κατάθεση Β: 80.000€ → ρευστά διαθέσιμα 20% = $80.000 \cdot \frac{20}{100} = 16.000 \text{ €}$

Και έτσι η τράπεζα **δανειοδοτεί στο άτομο Γ: 80.000 – 16.000 = 64.000 €**

Το άτομο Γ καταθέτει όλο το ποσό σε λογαριασμό ταμειευτηρίου, όμως σύμφωνα με την εκφώνηση η τράπεζα δε δίνει δάνειο από αυτό το ποσό.

Επομένως η εμπορική τράπεζα δημιουργήσε ποσότητα χρήματος ίση με:

$$80.000 + 64.000 = \mathbf{144.000 \text{ €}}$$

Συνεπώς η ποσότητα χρήματος που δημιουργεί η εμπορική τράπεζα **μειώθηκε** κατά

$$171.000 - 144.000 = \mathbf{270.000 \text{ €}}$$

Γ3. Μέσο συναλλαγής
Μονάδα μέτρησης αξίας
Μέσο διατήρησης αξιών

ΘΕΜΑ Δ

Δ1.

Συνδυασμοί	Αγαθό Χ	Αγαθό Ψ	ΚΕ _Χ (σε όρους Ψ)	ΚΕ _Ψ (σε όρους Χ)
Α	2.000	:=0		
			:=4	:=1/4
Β	800	4.800		
			:=2	:=1/2
Γ	0	:=6.400		

Α: Αφού όλοι οι παραγωγικοί συντελεστές απασχολούνται στην παραγωγή του αγαθού Χ → $\Psi_A=0$

ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ: • Κύπρου 51, τηλ. 2109941471, 2109935566 • Γερουλάνου 103, τηλ. 2109911067

ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ: • Ναυαρίνου 12, τηλ. 2109944396,

ΓΛΥΦΑΔΑ: Α. Βουλιαγμένης 147 & Πραξιτέλους 2, τηλ. 2109680008 • Α. Βουλιαγμένης 67 & Αχιλλέως 30, τηλ. 2108943042

www.romvos.edu.gr - email : support@romvos.edu.gr

$$A \rightarrow B: KE_{\psi} = \frac{\Delta X}{\Delta \Psi} = \frac{2.000 - 800}{4.800 - 0} = \frac{1}{4}$$

$$B \rightarrow A: KE_X = \frac{\Delta \Psi}{\Delta X} = \frac{4.800 - 0}{2.000 - 800} = 4$$

$$\text{Από εκφώνηση: } B \rightarrow \Gamma: KE_{\psi} = \frac{\Delta X}{\Delta \Psi} = \frac{1}{2}$$

$$B \rightarrow \Gamma: KE_{\psi} = \frac{\Delta X}{\Delta \Psi} \leftrightarrow \frac{1}{2} = \frac{800 - 0}{\Psi_{\Gamma} - 4.800} \leftrightarrow \Psi_{\Gamma} = 6.400$$

$$\Gamma \rightarrow B: KE_X = \frac{\Delta \Psi}{\Delta X} = \frac{6.400 - 4.800}{800 - 0} = 2$$

Δ2. Αρχική ποσότητα $\Psi = 6.400 - 1.000 = 5.400$

Θα υπολογίσουμε για $\Psi = 5.400$ το μέγιστο X :

Συνδυασμοί	Αγαθό X	Αγαθό Ψ	KE _X (σε όρους Ψ)
B	800	4.800	
B'	X;	5.400	2
Γ	0	6.400	

$$B' \rightarrow \Gamma: KE_X = \frac{\Delta \Psi}{\Delta X} \leftrightarrow 2 = \frac{6.400 - 5.400}{X - 0} \leftrightarrow X_{B'} = 500$$

Άρα θα θυσιαστούν $500 - 0 = 500$ μονάδες του αγαθού X.

Δ3. Θα υπολογίσουμε για $X = 900$ το μέγιστο ψ :

Συνδυασμοί	Αγαθό X	Αγαθό Ψ	KE _X (σε όρους Ψ)
A	2.000	0	
A'	900	Ψ;	4
B	800	4.800	

$$A' \rightarrow A: KE_X = \frac{\Delta \Psi}{\Delta X} \leftrightarrow 4 = \frac{\Psi - 0}{2.000 - 900} \leftrightarrow \Psi_{A'} = 4.400$$

Επομένως ο συνδυασμός Z είναι **εφικτός** (αλλά όχι μέγιστος) αφού για $X=900$ αντιστοιχεί σε $\Psi=4.300$, ποσότητα μικρότερη από τη μέγιστη που μπορεί να παράγει η οικονομία.

$$\mathbf{\Delta 4.} \quad AE_{TT} = P_X \cdot Q_X + P_{\psi} \cdot Q_{\psi}$$

$$21.600 = 3 \cdot 800 + P_{\psi} \cdot 4.800 \leftrightarrow P_{\psi} = 4$$

Συγγραφή Απαντήσεων: Μυλωνάς Λευτέρης

ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ: • Κύπρου 51, τηλ. 2109941471, 2109935566 • Γερουλάνου 103, τηλ. 2109911067

ΧΑΙΟΥΠΟΛΗ: • Ναυαρίνου 12, τηλ. 2109944396,

ΓΑΥΦΑΔΑ: Α. Βουλιαγμένης 147 & Πραξιτέλους 2, τηλ. 2109680008 • Α. Βουλιαγμένης 67 & Αχιλλέως 30, τηλ. 2108943042

www.romvos.edu.gr - email : support@romvos.edu.gr

Σχολιασμός θεμάτων:

Τα φετινά θέματα ήταν σαφή, χωρίς ιδιαίτερες παγίδες ή εκπλήξεις. Κάλυπταν βασικά σημεία της ύλης και ήταν προσεγμένα διατυπωμένα, δίνοντας τη δυνατότητα στους καλά προετοιμασμένους μαθητές να διεκδικήσουν υψηλές βαθμολογίες, ακόμη και το άριστα.

ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗ: • Κύπρου 51, τηλ. 2109941471, 2109935566 • Γερουλάνου 103, τηλ. 2109911067

ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ: • Ναυαρίνου 12, τηλ. 2109944396,

ΓΛΥΦΑΔΑ: Α. Βουλιαγμένης 147 & Πραξιτέλους 2, τηλ. 2109680008 • Α. Βουλιαγμένης 67 & Αχιλλέως 30, τηλ. 2108943042

www.romvos.edu.gr - **email :** **support@romvos.edu.gr**