
ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ
ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ 2023

ΜΑΘΗΜΑ

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

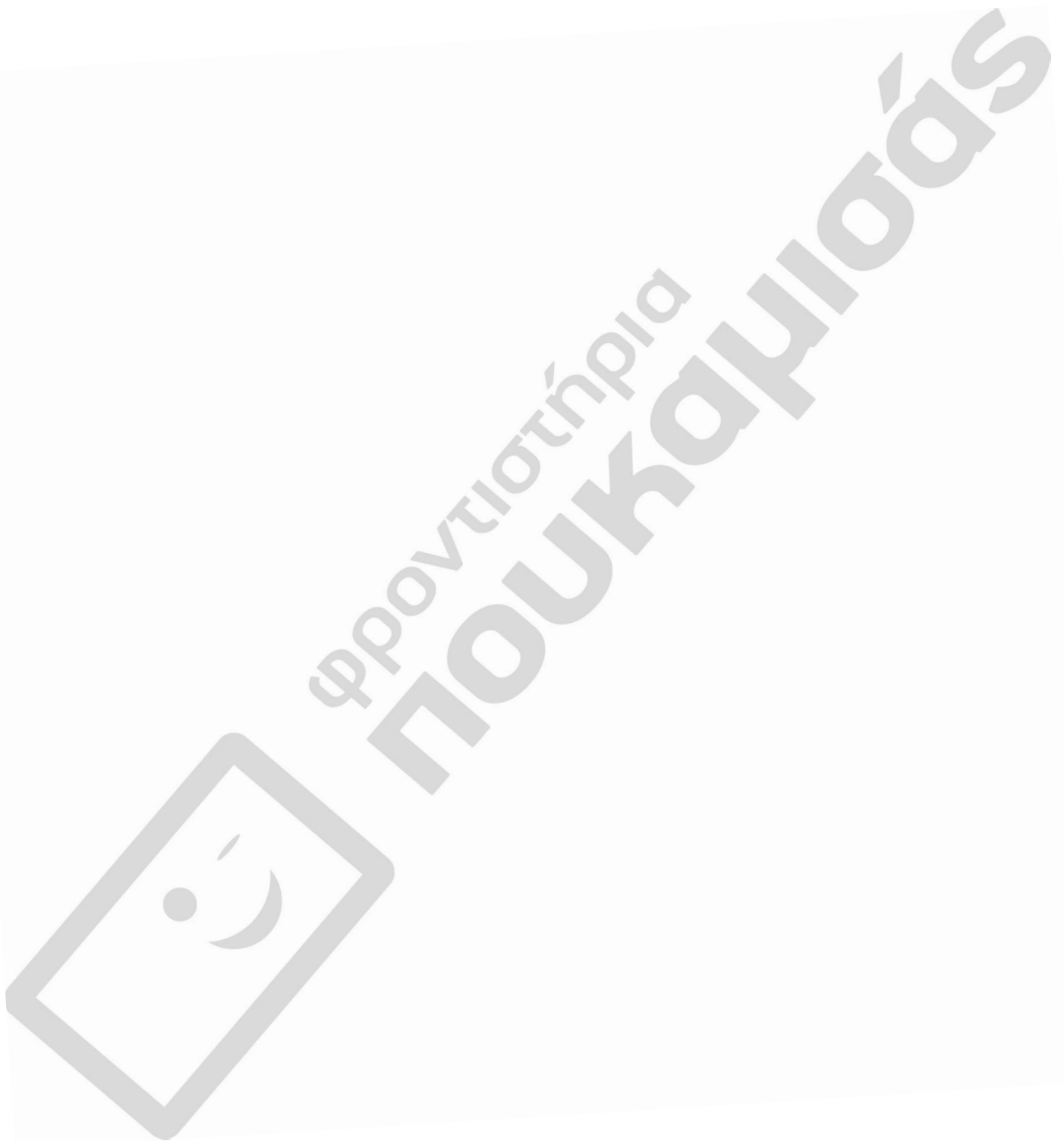
ΩΡΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ

12:00



φροντιστήρια
ΠΟΥΚΑΜΙΣΣΑΣ

Ο ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΟΜΙΛΟΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ



ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ Γ΄ ΤΑΞΗΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ:

07/06/2023

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: **ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ**

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΘΕΜΑΤΩΝ

ΘΕΜΑ Α

A1. α) Λάθος β) Σωστό γ) Σωστό δ) Λάθος ε) Λάθος

A2.

1 → γ 2 → β

ΘΕΜΑ Β

B1.

α. Η φάση της κρίσης. Η τάση για αύξηση των τιμών είναι πιο έντονη, καθώς η οικονομία πλησιάζει το επίπεδο της πλήρους απασχόλησης. Αρχίζουν τώρα να εμφανίζονται "**στενότητες**", δηλ. ελλείψεις, αρχικά σε ορισμένες κατηγορίες εξειδικευμένης εργασίας και αργότερα σε εργατικό δυναμικό γενικά. Η αύξηση της παραγωγής γίνεται δυσκολότερη, το κόστος αυξάνεται και η αύξηση των τιμών γενικεύεται. Η οικονομία βρίσκεται στην κορυφή του κύκλου, δηλαδή στο τελευταίο στάδιο της ανοδικής της πορείας. Σε αυτό το στάδιο η οικονομία είναι πιο ευαίσθητη και περισσότερο ευάλωτη στους διάφορους παράγοντες που μπορούν να ανακόψουν την ανοδική πορεία της.

β. Εποχιακή ανεργία. Πολλές επιχειρήσεις, όπως, για παράδειγμα, οι αγροτικές και οι τουριστικές, παρουσιάζουν συστηματικές μεταβολές στην παραγωγική τους δραστηριότητα κατά τη διάρκεια του έτους. Οι μεταβολές της παραγωγής συνοδεύονται από αντίστοιχες μεταβολές της απασχόλησης εργατικού δυναμικού και συνεπώς, από μεταβολές της ανεργίας. Αυτή η ανεργία ονομάζεται εποχιακή. Χαρακτηριστικό της εποχιακής ανεργίας είναι ότι επαναλαμβάνεται κάθε χρόνο και είναι προσωρινή και μικρής σχετικά διάρκειας.

Ανεργία λόγω ανεπαρκούς ζήτησης. Η Ανεργία λόγω ανεπαρκούς ζήτησης ή κεύνσιανή ανεργία προέρχεται από την πτώση της οικονομικής δραστηριότητας στις φάσεις της καθόδου και της ύφεσης του οικονομικού κύκλου. Πρόκειται, δηλαδή, για αδυναμία της συνολικής ζήτησης της οικονομίας να απορροφήσει τη συνολική προσφορά εργατικού δυναμικού. Η ανεργία αυτή έχει κυκλικό χαρακτήρα, δηλαδή επαναλαμβάνεται, και η διάρκεια της εξαρτάται από τη διάρκεια του οικονομικού κύκλου.

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Από εκφώνηση έχουμε

$$KE_{\Phi} = \frac{\Delta\Omega}{\Delta\Phi} = \frac{6}{3} = 2, \quad KE_{\Omega} = \frac{\Delta\Phi}{\Delta\Omega} = \frac{2}{8} = 0,25,$$

Με τη χρησιμοποίηση του τύπου του κόστους ευκαιρίας ο πίνακας συμπληρωμένος είναι ο εξής:

Συνδυασμοί ποσοτήτων	Παραγόμενες ποσότητες αγαθού Φ	Παραγόμενες ποσότητες αγαθού Ω	Κόστος ευκαιρίας αγαθού Φ (σε μονάδες Ω)	Κόστος ευκαιρίας αγαθού Ω (σε μονάδες Φ)
A	0	2.000		
			1	1
B	200	1.800		
			2	0,5
Γ	500	1.200		
			4	0,25
Δ	800	0		

Γ2.

$$KE_{\Phi} = \frac{\Delta\Omega}{\Delta\Phi} \Leftrightarrow 1 = \frac{2.000 - \Omega_{A'}}{150 - 0} \Leftrightarrow \Omega_{A'} = 1.850$$

Παρατηρούμε, λοιπόν, πως, όταν η οικονομία παράγει 150 μονάδες του αγαθού Φ, το μέγιστο της ποσότητας του Ω που μπορεί να παραχθεί είναι 1.850 μονάδες, άρα ο συνδυασμός P(Φ = 150, Ω = 1.810) είναι εφικτός.

Γ3.

$$\Omega' = 1.400 - 0,5 \cdot 1.400 = 700$$

$$KE_{\Phi} = \frac{\Delta\Omega}{\Delta\Phi} \Leftrightarrow 4 = \frac{1.200 - 700}{\Phi_{\Gamma'} - 500} \Leftrightarrow \Phi_{\Gamma'} = 625$$

Η παραγωγή του αγαθού Φ θα αυξηθεί κατά 625-400=225 μονάδες

Γ4.

Η Κ.Π.Δ. Δείχνει τις μεγαλύτερες ποσότητες ενός προϊόντος που είναι δυνατό να παραχθούν για κάθε δεδομένη ποσότητα του άλλου προϊόντος

ΘΕΜΑ Δ

Δ1.

$$\begin{aligned} \text{Έσοδα} - \text{Δαπάνες} &= -550.000 \Leftrightarrow 900.000 + X - 1.600.000 = -550.000 \Leftrightarrow X \\ &= 150.000 (\text{Υπόλοιπα έσοδα}) \end{aligned}$$

Κρατικός προϋπολογισμός έτους 2021	
Έσοδα	σε ευρώ
Φόροι εισοδήματος	240.000
Φόροι περιουσίας	320.000
Φόροι Δαπάνης	340.000
Υπόλοιπα έσοδα	150.000
Σύνολο εσόδων	1.050.000
Δαπάνες	σε ευρώ
Δαπάνες για παιδεία	320.000
Δαπάνες για ασφάλεια	400.000
Δαπάνες για υγεία	380.000
Δαπάνες για επενδύσεις	500.000
Συνόλο Δαπάνων	1.600.000

Δ2.

Κρατικός προϋπολογισμός έτους 2022	
Έσοδα	σε ευρώ
Φόροι εισοδήματος	
Φόροι περιουσίας	
Φόροι Δαπάνης	
Υπόλοιπα έσοδα	
Σύνολο εσόδων	1.365.000
Δαπάνες	σε ευρώ
Δαπάνες για παιδεία	352.000
Δαπάνες για ασφάλεια	200.000
Δαπάνες για υγεία	190.000
Δαπάνες για επενδύσεις	350.000
Συνόλο Δαπάνων	1.092.000

Ο προϋπολογισμός είναι πλεονασματικός αφού έσοδα > δαπάνες
Πλεόνασμα = 1.365.000 - 1.092.000 = 273.000

Δ3.α.

Κατηγορίες πληθυσμού	Αριθμός
Μικρά παιδιά	40.000
Ασθενείς	150.000
Ηλικιωμένοι	250.000
Στρατιώτες	300.000
Άτομα που μπορούν, αλλά δε θέλουν να δουλέψουν	125.000

$$\begin{aligned} \text{Οικονομικά μη ενεργός πληθυσμός} &= \\ &= \text{Μικρά παιδιά} + \text{Ασθενείς} + \text{Ηλικιωμένοι} + \text{Στρατιώτες} \\ &\quad + \text{Άτομα που μπορούν αλλά δε θέλουν να δουλέψουν} \\ &= 40.000 + 150.000 + 250.000 + 300.000 + 125.000 = 865.000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Πληθυσμός} &= \text{Οικονομικά Ενεργός Πληθυσμός} + \text{Οικονομικά μη Ενεργός Πληθυσμός} \Leftrightarrow \\ &\Leftrightarrow 2.000.000 = \text{Οικονομικά Ενεργός Πληθυσμός} + 865.000 \Leftrightarrow \text{Οικονομικά Ενεργός Πληθυσμός} \\ &= 1.135.000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Ποσοστό Ανεργίας} &= \frac{\text{Άνεργοι}}{\text{Εργατικό Δυναμικό}} \cdot 100 \Leftrightarrow 6 = \frac{\text{Άνεργοι}}{1.135.000} \cdot 100 \Leftrightarrow \\ &\Leftrightarrow \text{Άνεργοι} = 68.100 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Εργατικό Δυναμικό} &= \text{Απασχολούμενοι} + \text{Άνεργοι} \Leftrightarrow \\ &\Leftrightarrow \text{Απασχολούμενοι} = 1.135.000 - 68.100 = 1.066.900 \end{aligned}$$

β.

$$\text{επιπλέον άνεργοι} = \frac{7}{100} \cdot 1.066.900 = 74.683$$

$$\text{Άνεργοι}_{2022} = 74.683 + 68.100 = 142.783$$

$$\text{Ποσοστό Ανεργίας} = \frac{\text{Άνεργοι}}{\text{Εργατικό Δυναμικό}} \cdot 100 = \frac{142.783}{1.135.000} \cdot 100 = 12,58\%$$