

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΖΗΤΗΜΑ Α

A.1.1 Σωστό

A.1.2 Λάθος : μπορεί να μεταβληθεί και με μεταβολή των ποσοτήτων

A.1.3 Λάθος : τόσο πιο αναξιόπιστος δείκτης

A.1.4 Λάθος : δεν έχουν την ίδια ένταση

A.2 α. ανεργία ανεπαρκούς ζήτησης

β. εποχιακή ανεργία

γ. διαρθρωτική ανεργία

δ. ανεργία τριβής

ΖΗΤΗΜΑ Β

B.1 Σε παλαιότερες περιόδους ο πληθωρισμός και η ανεργία ήταν φαινόμενα που δεν μπορούσαν να παρατηρηθούν ταυτόχρονα. Σε περιόδους άνθησης παρατηρούσαμε αύξηση των τιμών, αλλά ταυτόχρονα οικονομική ανάπτυξη και μείωση της ανεργίας. Σε περιόδους ύφεσης παρατηρούσαμε κάμψη της οικονομικής δραστηριότητας και αύξηση της ανεργίας, αλλά ταυτόχρονα πτώση του πληθωρισμού. Με άλλα λόγια ο πληθωρισμός και η ανεργία παρουσίαζαν αντίθετες μεταβολές. Μετά το 1965 οι αναπτυγμένες οικονομίες παρουσιάζουν διαφορετική συμπεριφορά. Ανεργία και πληθωρισμός συνυπάρχουν ή ακόμη μπορεί να αυξάνονται ταυτόχρονα. Το φαινόμενο αυτό ονομάστηκε στασιμοπληθωρισμός, γιατί παρατηρείται πληθωρισμός και ταυτόχρονα η οικονομία βρίσκεται σε κατάσταση στασιμότητας και ανεργίας.

B.2 Το σφάλμα σύνθεσης συμβαίνει, όταν δεχόμαστε ότι εκείνο το οποίο ισχύει για τα άτομα ισχύει αναγκαστικά και για το σύνολο της οικονομίας. Το σφάλμα σύνθεσης είναι σφάλμα λογικής. Παράδειγμα: Στη μικροοικονομική ανάλυση γίνεται δεκτό ότι, όταν μειωθεί ο εργατικός μισθός (που αποτελεί στοιχείο του κόστους παραγωγής), η ατομική επιχείρηση μπορεί να αυξήσει το κέρδος της, εφόσον η τιμή του παραγόμενου προϊόντος παραμένει σταθερή. Από μακροοικονομική άποψη το συμπέρασμα αυτό δεν είναι αναγκαία αποδεκτό, γιατί, αν μειθούν οι μισθοί σε όλους τους κλάδους για όλη την οικονομία, θα μειωθεί η αγοραστική δύναμη των καταναλωτών, με συνέπεια τη μείωση της συνολικής ζήτησης και στη συνέχεια των τιμών, άρα και των κερδών των επιχειρήσεων.

B.3 Οι οικονομολόγοι ανέπτυξαν διάφορες θεωρίες στην προσπάθεια τους να κατανοήσουν και να ερμηνεύσουν το φαινόμενο των οικονομικών διακυμάνσεων. Άλλες θεωρίες εντοπίζουν τη γενεσιουργό αιτία σε εξωτερικούς παράγοντες, όπως οι εφευρέσεις με τεχνολογικές και οικονομικές εφαρμογές ή οι πόλεμοι και άλλα πολιτικά και τυχαία συμβάντα. Ορισμένες θεωρίες τονίζουν παράγοντες που προέρχονται μέσα από το ίδιο το οικονομικό σύστημα. Στην κατηγορία αυτή ανήκουν οι θεωρίες που θεωρούν τον κύκλο καθαρά νομισματικό φαινόμενο, δηλαδή αποτέλεσμα της κακής διαχείρισης της προσφοράς χρήματος από τις νομισματικές αρχές, όπως επίσης και οι θεωρίες της υποκατανάλωσης ή υπερεπένδυσης. Δε θα εξετάσουμε περισσότερο τις θεωρίες ερμηνείας των επιχειρηματικών κύκλων, γιατί η συστηματική ανάπτυξή τους ξεφεύγει από τα όρια αυτού του βιβλίου. Μπορούμε όμως να αναφέρουμε ότι το κλειδί για την κατανόηση των οικονομικών κύκλων είναι η εξέλιξη του ποσοστού του κέρδους, από το οποίο εξαρτάται η επενδυτική δραστηριότητα των επιχειρήσεων.

ΖΗΤΗΜΑ Γ

Γ.1

Έτη	Ονομαστικό εισόδημα	Πραγματικό εισόδημα	Δ.Τ.(%)
2005	26.000	32.500	80
2006	35.000	35.000	100
2007	36.750	35.000	105
2008	40.425	30.800	131,25
2009	48.510	26.400	183,75
2010	67.914	30.800	220,5

Γ.2 Ούτε ωφελήθηκε ούτε ζημιώθηκε. Η αιτία είναι ότι το ονομαστικό του εισόδημα αυξήθηκε σε ποσοστό ίσο με το ρυθμό πληθωρισμού:

$$\Gamma.3 \text{ Ρυθμός πληθωρισμού}_{2006} = \frac{100-80}{80} \cdot 100 = 25\%$$

$$\text{Ρυθμός πληθωρισμού}_{2007} = \frac{105-100}{100} \cdot 100 = 5\%$$

Ο ρυθμός πληθωρισμού μειώθηκε. Οι τιμές των αγαθών αυξήθηκαν με μικρότερο ρυθμό.

$$\Gamma.4 \frac{\text{Ονομαστικό εισόδημα}}{65} \cdot 100 = 45.000 \Leftrightarrow \text{Ονομαστικό εισόδημα} = \mathbf{29.250 \text{ ευρώ}}$$

$$\Gamma.5 \frac{67.914}{\Delta.Τ.(%) } \cdot 100 = 33.957 \Leftrightarrow \Delta.Τ.(%) = \mathbf{200} \quad (26400 + 7557 = 33957)$$

ΖΗΤΗΜΑ Δ

Δ.1

Στάδια παραγωγής	Ποσότητα (Q)	Τιμή (P)	Αξία πώλησης	Προστιθέμενη αξία
1 ^ο	100	20	2000	2000
2 ^ο	80	100	8000	6000
3 ^ο	100	150	15000	7000
4 ^ο	90	300	27000	12000

Δ.2

Έτη	Δ.Τ. (%)	Πραγματικό Α.Ε.Π.	Ονομαστικό Α.Ε.Π.	P	Q	Δ.Τ. (%) έ.β. 2008	Πραγματικό Α.Ε.Π.
2008	125	5600	7000	100	70	100	7000
2009	150	6000	9000	120	75	120	7500
2010	100	6400	6400	80	80	80	8000

$$\text{Πραγμ. ποσοστ. μεταβολή Α.Ε.Π. 2009-2010} = \frac{6400 - 6000}{6000} = 6,7\%$$

$$\text{Πραγμ. ποσοστ. μεταβολή Α.Ε.Π. 2009-2010} = \frac{8000 - 7500}{7500} = 6,7\%$$