ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

22 Ιουνίου 2021

ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

ΘΕΜΑ Α
α. Σωστό
β. Λάθος
γ. Λάθος
δ. Λάθος
ε. Σωστό
Α2. γ
Α3. β

ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

ΘΕΜΑ Β

Β1. Σχολικό σελ. 13

Συνειδητά ή ασυνείδητα το νοικοκυριό παίρνει τρεις οικονομικές αποφάσεις σχετικά με τη χρησιμοποίηση του εισοδήματός του: (α) πόσο μέρος του εισοδήματος θα καταναλώσει, δηλαδή θα δαπανήσει για αγορά διάφορων αγαθών και πόσο θα αποταμιεύσει, δηλαδή θα φυλάξει για να δαπανήσει στο μέλλον, (β) το μέρος που θα καταναλωθεί, σε ποια προϊόντα και σε ποιες αναλογίες θα δαπανηθεί, και (γ) το μέρος του εισοδήματος που θα αποταμιευθεί, πότε θα χρησιμοποιηθεί και για ποιο σκοπό.
Οι αποφάσεις αυτές του νοικοκυριού επηρεάζονται από πολλούς παράγοντες, όπως: (α) Το μέγεθος του εισοδήματος, (β) το μέγεθος του νοικοκυριού και την ηλικία των μελών του. Όσο μεγαλύτερο είναι το νοικοκυριό, τόσο μεγαλύτερο είναι και το μέγεθος της κατανάλωσης. Επίσης, διαφορετικά προϊόντα αγοράζει μια οικογένεια με μικρά παιδιά απ' ό,τι μια οικογένεια με ηλικιωμένα άτομα. (γ) Η γεωγραφική θέση όπου είναι εγκατεστημένο. (δ) Το κοινωνικό περιβάλλον μέσα στο οποίο ζουν τα μέλη του

Β2. Σχολικό σελ. 14

Με τις αποφάσεις αυτές προσδιορίζεται: (α) τι προϊόν θα παράγει η επιχείρηση, (β) σε τι ποσότητα θα το παράγει, (γ) ποια μέθοδο παραγωγής θα χρησιμοποιήσει, δηλαδή ποια τεχνολογία, (δ) σε ποιο μέρος θα εγκατασταθεί η επιχείρηση, (ε) σε ποια τιμή θα πουλάει το προϊόν, και διάφορα άλλα μικρότερης σημασίας προβλήματά της. Αντικειμενικός σκοπός της επιχείρησης και οδηγός της στη λήψη των διάφορων αποφάσεων είναι η μεγιστοποίηση του κέρδους, δηλαδή η επίτευξη του μεγαλύτερου δυνατού κέρδους

Β3. Σχολικό σελ. 15

Παρεμβαίνει στην οικονομική ζωή των επιχειρήσεων με την επιβολή φορολογίας και με την παροχή διάφορων διευκολύνσεων. Επίσης, παρεμβαίνει στην οικονομική ζωή των νοικοκυριών με την επιβολή φόρων και με την παροχή επιδομάτων, διάφορων αγαθών κτλ. Παράλληλα, το κράτος ασκεί διάφορες παραγωγικές λειτουργίες για "δωρεάν" παροχή αγαθών στους πολίτες, όπως προστασία, παιδεία, περίθαλψη κτλ

ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

ΘΕΜΑ Γ

Γ1.

Έτος	Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν σε τρέχουσες τιμές (σε εκατομμύρια χρηματικές μονάδες)	Δείκτης Τιμών %	Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν σε πραγματικές τιμές (σε εκατομμύρια χρηματικές μονάδες)
2010	800	100	**800**
2011	**1150**	125	920
2012	1078	**110**	980

Γ2. **Η πραγματική μεταβολή του ΑΕΠ μεταξύ των ετών 2010 και 2011 :**

$$πραγμ\ ΑΕΠ_{2011} - πραγμ\ ΑΕΠ_{2010} = 920 - 800 = 120\ χμ$$

Η πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του ΑΕΠ μεταξύ των ετών 2010 και 2011 :

$$\frac{πραγμ\ ΑΕΠ_{2011} - πραγμ\ ΑΕΠ_{2010}}{πραγμ\ ΑΕΠ_{2010}} \cdot 100 = 15\%$$

Γ3.

i.

Έτος	Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν σε τρέχουσες τιμές (σε εκατομμύρια χρηματικές μονάδες)	ΝΕΟΣ Δείκτης Τιμών %	Ακαθάριστο Εγχώριο Προϊόν σε πραγματικές τιμές (σε εκατομμύρια χρηματικές μονάδες)
2010	800	**80**	**1.000**
2011	1150	**100**	**1.150**
2012	1078	**88**	**1.225**

ii. **Η πραγματική μεταβολή του ΑΕΠ μεταξύ των ετών 2010 και 2011:**
Πραγματική μεταβολή ΑΕΠ= 1150 - 1000 = 150

Η πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του ΑΕΠ μεταξύ των ετών 2010 και 2011:

Πραγματική ποσοστιαία μεταβολή του ΑΕΠ= 150*100/1000 = 15%

Γ4.

i.

Κατά κεφαλήν πραγματικό ΑΕΠ = πραγματικό ΑΕΠ/ Πληθυσμός => πληθυσμός = 50.000 άτομα

ii.

Ο πληθυσμός αυξάνεται κατά 100 οπότε
πληθυσμός2011 = 1,1 * πληθυσμός2010 = 1,1 * 50.000 =55.000

Κατά κεφαλήν πραγματικό ΑΕΠ = 920.000.000 / 55.000 = 16.727,3 χμ / άτομο

ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

Δ1.

L	Q	AP	MP
0	0	-	-
1	8	8	8
2	22	11	14
3	60	20	38
4	96	24	36
5	120	24	24
6	132	22	12

Δ2.

i) **Σχολικό βιβλίο, σελ 57**

ii) **Ο νόμος της φθίνουσας απόδοσής αρχίζει να λειτουργεί με την προσθήκη του 4ου εργάτη διότι το MP αρχίζει να μειώνεται**

Δ3.

Υπολογίζω το C από τον τύπο του MC και προκύπτει C=400

Στη συνέχεια υπολογίζω το VC και το TC για L=5 και προκύπτει VC=63.000 και TC=84.000

Άρα FC=21.000

Επιμέλεια: Σωμιτάκου Δήμητρα, Νάντση Ευδοξία