

## ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

### ΖΗΤΗΜΑ Α

**A.1** Λάθος **A.2** Σωστό **A.3** Λάθος **A.4** Σωστό **A.5** Σωστό **A.6** Λάθος

### ΖΗΤΗΜΑ Β

Οι βασικές λειτουργίες του χρήματος που το καθιστούν απαραίτητο για την οικονομική οργάνωση της κοινωνίας είναι οι εξής:

#### **α) Μέσο συναλλαγής**

Από τα προηγούμενα γίνεται φανερό ότι κύρια λειτουργία του χρήματος είναι η χρησιμοποίησή του ως μέσου συναλλαγής. Σε αυτή τη λειτουργία οφείλονται ο μεγάλος καταμερισμός των έργων και η ανάπτυξη του εμπορίου.

#### **β) Μονάδα μέτρησης αξίας**

Η ζήτηση και η προσφορά διαμορφώνουν στην αγορά την τιμή ενός αγαθού σε χρηματικές μονάδες. Έτσι η αξία κάθε προϊόντος εκφράζεται σε χρηματικές μονάδες. Για παράδειγμα, η αξία ενός μολυβιού είναι 0,5 ευρώ, ενός τετραδίου 2 ευρώ κτλ., το ευρώ, δηλαδή, γίνεται το μέτρο της απόλυτης αξίας των αγαθών. Μπορούμε επίσης με το χρήμα να προσδιορίσουμε την αξία ενός αγαθού σε σχέση με την αξία ενός άλλου, δηλαδή τη σχετική αξία των αγαθών. Στο παράδειγμά μας η σχετική αξία ενός τετραδίου είναι 4 μολύβια ( $4 \times 0,5 = 2$ ).

#### **γ) Μέσο διατήρησης αξιών**

Εφόσον το χρήμα είναι μέτρο της απόλυτης αξίας των αγαθών, ο κάτοχος χρήματος μπορεί να διαθέτει τμηματικά μέρος των χρημάτων του για την αγορά αγαθών. Παράδειγμα: Έστω ένας παραγωγός σιταριού σε μια οικονομία που δε χρησιμοποιεί χρήμα. Ο παραγωγός είναι υποχρεωμένος να διατηρεί σε αποθήκες την ετήσια παραγωγή σιταριού και να τη διαθέτει τμηματικά, ανταλλάσσοντάς την με άλλα αγαθά που έχει ανάγκη. Αν όμως γινόταν χρήση του χρήματος, ο ίδιος παραγωγός θα είχε τη δυνατότητα να πουλήσει ολόκληρη τη σοδιά του και να εισπράξει την αξία της σε χρήμα, το οποίο θα μπορούσε να δαπανά τμηματικά σε διαφορετικές χρονικές στιγμές για τις ανάγκες του. Έτσι το χρήμα γίνεται και μέσο διατήρησης αξιών.

### ΖΗΤΗΜΑ Γ

άτομο Α : 120000 ευρώ (δε λαμβάνεται υπόψη)

άτομο Β :  $120000 - \frac{10}{100} \cdot 120000 = 108000$  ευρώ

άτομο Γ :  $108000 - \frac{10}{100} \cdot 108000 = 97200$  ευρώ

άτομο Δ :  $97200 - \frac{10}{100} \cdot 97200 = 87480$  ευρώ

Η ποσότητα χρήματος που δημιούργησε η εμπορική τράπεζα είναι :

$108000 + 97200 + 87480 = 292680$  ευρώ

## ΖΗΤΗΜΑ Δ

$$\Delta.1 \quad K_v = K_0 \cdot (1 + i)^v$$

$$K_4 = 5000 \cdot (1 + 0,05)^3 = 5000 \cdot (1,05)^3 = 5000 \cdot 1,157625 = 5788,125 \text{ ευρώ}$$

$$\Delta.2 \quad K_v = K_0 \cdot (1 + i)^v$$

$$9680 = K_0 \cdot (1 + 0,1)^2 \Leftrightarrow K_0 = \frac{9680}{1,21} \Leftrightarrow K_0 = 8000 \text{ ευρώ}$$

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΓΙΩΡΓΟΣ ΚΑΜΑΡΙΝΟΣ οικονομολόγος – εκπαιδευτικός - [www.economics.edu.gr](http://www.economics.edu.gr)