

ΘΕΜΑΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΩΝ
2012-06-09

ΘΕΜΑ Α

A.1

- α. Σ
- β. Σ
- γ. Λ.
- δ. Σ.
- ε. Λ.

A.2

- 1. γ
- 2. α
- 3. ε
- 4. β
- 5. στ

ΘΕΜΑ Β

B.1 Σελ.180 παράγραφος (ια) 'ΦΟΡΟΙ' από «Οι φόροι είναι...έως...και εκφράζεται ως ποσοστό»

B.2 Σελ.165 παράγραφος (γ) 'Η ΦΑΣΗ ΤΗΣ ΚΡΙΣΗΣ' από «Η τάση για αύξηση...έως...στη φάση της καθόδου»

ΘΕΜΑ Γ

Γ.1 Σελ.170 παράγραφος 'ΕΠΟΧΙΑΚΗ ΑΝΕΡΓΙΑ' από «Πολλές επιχειρήσεις...έως...μικρής σχετικά διάρκειας»

Γ.2 Σελ. 142-143 παράγραφος 10 'ΤΟ ΑΕΠ ΩΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΥΗΜΕΡΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙ ΑΔΥΝΑΜΙΕΣ ΤΟΥ' . Θα έπρεπε να γραφτούν μόνο τα α, β, γ, δ τα μαύρα γράμματα και όχι η ανάλυση.

Γ.3 Παίρνουμε τον τύπο:
$$K_n = K_0(1+i)^n = 10.000 \times 1,331 = 13.310$$

ΘΕΜΑ Δ

Δ.1 Πρώτα υπολογίζουμε το φόρο που θα πληρώσει ο πολίτης Α με εισόδημα 25.000.

Για τα πρώτα 10.000 ο φόρος είναι $10.000 \times 0 = 0$

Για τα υπόλοιπα 15.000 ο φόρος είναι $15.000 \times 10/100 = 1500$

Άρα ο συνολικός φόρος θα είναι: $0 + 1500 = 1500$

Μετά πρέπει να υπολογίσετε το φόρο του Β με εισόδημα 60.000

Για τα πρώτα 10.000 ο φόρος θα είναι $10.000 \times 0 = 0$

Για τα επόμενα 30.000 ο φόρος θα είναι $30.000 \times 10/100 = 3.000$

Για τα επόμενα 20.000 που υπολείπονται για το σύνολο του εισοδήματος του ο φόρος θα είναι $20.000 \times 20/100 = 4.000$

Άρα ο φόρος που θα πληρώσει ο Β είναι $0 + 3.000 + 4.000 = 7.000$

Δ.2

Ο φόρος δαπάνης θα είναι $10.000 \times 10/100 = 1.000$

Για να βρούμε το ποσοστό του φόρου αυτού στο εισόδημα του Α παίρνουμε τον τύπο

$$\frac{\text{φόρος}}{\text{εισόδημα}} = \frac{4.000}{25.000} \times 100 = 16\%$$

Για να βρούμε το ποσοστό του φόρου αυτού στο εισόδημα του Β παίρνουμε τον τύπο

$$\frac{\text{φόρος}}{\text{εισόδημα}} = \frac{8.000}{60.000} \times 100 = 13\%$$

Παρατηρούμε ότι το ποσοστό φόρου καλύπτει περισσότερο από το εισόδημα του Α αντί του Β και είναι αντίστροφα προοδευτικός.

ΠΡΟΣ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ

Τα θέματα ήταν πολλά αλλά εύκολα. Οι καλά προετοιμασμένοι μαθητές θα μπορούσαν να τα λύσουν. Στο φροντιστήριο είχαμε κάνει πολλές ασκήσεις που κάλυπταν όλο το φάσμα της ύλης. Σας εύχομαι καλή επιτυχία και με τα καλύτερα δυνατά αποτελέσματα.

Καλό Καλοκαίρι

Πηνελόπη Μαύρου

Οικονομολόγος