ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
Δ΄ ΤΑΞΗΣ ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΤΡΙΤΗ 8 ΙΟΥΛΙΟΥ 2008
ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΕΩΝ

ΟΜΑΔΑ Α

Α.1. Σωστό
Α.2. Σωστό
Α.3. Λάθος
Α.4. Λάθος
Α.5. Λάθος
Α.6. β
Α.7. γ

ΟΜΑΔΑ Β

Η απάντηση βρίσκεται στις σελίδες 21 και 18-19 του σχολικού βιβλίου, αντίστοιχα.

ΟΜΑΔΑ Γ

Γ.1. $ΑΕΠ_{05}σεΣΤ_{04} = \frac{ΑΕΠ_{05}ΤΤ}{ΔΤ_{05}} \cdot 100 = \frac{150}{120} \cdot 100 = \mathbf{125}$

$ΑΕΠ_{06}σεΣΤ_{04} = \frac{ΑΕΠ_{06}ΤΤ}{ΔΤ_{06}} \cdot 100 = \frac{300}{150} \cdot 100 = \mathbf{200}$

Γ.2. $\frac{125 - 120}{120} \cdot 100 = \mathbf{4,16\%}$

$\frac{200 - 125}{125} \cdot 100 = \mathbf{60\%}$

Γ.3. Δημιουργούμε τον ακόλουθο πίνακα :

ΕΤΟΣ	ΑΕΠ ΤΤ	ΔΤ	ΑΕΠ ΣΤ
05	150	100	150
06	300	120	240

Για να βρούμε το ΔΤ του 2005 έχουμε :

$ΔΤ_{96} = \frac{150}{120} \cdot 100 = \mathbf{125}$

Το $ΑΕΠ_{06}σεΣΤ_{05}$ είναι :

$ΑΕΠ_{06}σεΣΤ_{05} = \frac{ΑΕΠ_{06}ΤΤ}{ΔΤ_{96}} \cdot 100 = \frac{300}{120} \cdot 100 = \mathbf{240}$

ΧΙΩΤΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ

ΟΜΑΔΑ Δ

Δ.1. $Q_D = Q_S \Leftrightarrow 28 - 4P = 16 + 2P \Leftrightarrow 28 - 16 = 2P + 4P \Leftrightarrow$
$12 = 6P \Leftrightarrow P = 2.$
Η ποσότητα ισορροπίας είναι : $28 - 4 \cdot 2 = 20.$

Δ.2. Για $P = 3$, έχουμε : $Q_D = 28 - 4 \cdot 3 = 28 - 12 = 16.$
Για $P = 3$, έχουμε : $Q_S = 16 + 2 \cdot 3 = 16 + 6 = 22.$
Επειδή $Q_S > Q_D$ συμπεραίνουμε ότι στην αγορά υπάρχει πλεόνασμα ύψους $22 - 16 = 6$ μονάδων προϊόντος.

Δ.3. Το έλλειμμα προσφοράς είναι :
Για $P = 1$, έχουμε : $Q_S = 16 + 2 \cdot 1 = 16 + 2 = 18.$
Για $P = 1$, έχουμε : $Q_D = 28 - 4 \cdot 1 = 28 - 4 = 24.$
Άρα $24 - 18 = 6$ μονάδες έλλειμμα προσφοράς.
Για να υπολογίσουμε το καπέλο έχουμε :
Για $Q = 18$, η Q_D γίνεται :
$18 = 28 - 4P \Leftrightarrow 4P = 10 \Leftrightarrow P = 2,5$
Άρα το καπέλο είναι $2,5 - 1 =$ **1,5 χρ. μονάδες**

ΧΙΩΤΗΣ
ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ