

**ΑΠΟΛΥΤΗΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ Δ' ΤΑΞΗΣ  
ΕΣΠΕΡΙΝΟΥ ΕΝΙΑΙΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ  
ΔΕΥΤΕΡΑ 5 ΙΟΥΝΙΟΥ 2006  
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ:  
ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ**

**ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΘΕΜΑΤΩΝ**

- A.1** → Λάθος  
**A.2** → Σωστό  
**A.3** → Σωστό  
**A.4** → Λάθος  
**A.5** → Σωστό  
**A.6** → Σωστό το  $\gamma$   
**A.7**    1 →  $\gamma$ ,            2 →  $\beta$ ,            3 →  $\delta$

**B**    Σχολικό βιβλίο σελ. 83 «Οι τιμές παραγωγικών συντελεστών».

**Γ.1**

$$\begin{aligned}
 \text{ΑΕΠ}_{2002 \text{ τρ.τ.}} &= P_{2002} \cdot Q_{2002} = 10 \cdot 50 = 500 \\
 \text{ΑΕΠ}_{2003 \text{ τρ.τ.}} &= P_{2003} \cdot Q_{2003} = 12 \cdot 60 = 720 \\
 \text{ΑΕΠ}_{2004 \text{ τρ.τ.}} &= P_{2004} \cdot Q_{2004} = 15 \cdot 70 = 1050 \\
 \text{ΑΕΠ}_{2005 \text{ τρ.τ.}} &= P_{2005} \cdot Q_{2005} = 20 \cdot 50 = 1000
 \end{aligned}$$

**Γ.2**

$$\begin{aligned}
 \Delta T_{2002} &= \frac{P_{2002}}{P_{2002}} = 1 \text{ ή } 100\% \\
 \Delta T_{2003} &= \frac{P_{2003}}{P_{2002}} = \frac{12}{10} = 1,2 \text{ ή } 120\% \\
 \Delta T_{2004} &= \frac{P_{2004}}{P_{2002}} = \frac{15}{10} = 1,5 \text{ ή } 150\% \\
 \Delta T_{2005} &= \frac{P_{2005}}{P_{2002}} = \frac{20}{10} = 2 \text{ ή } 200\%
 \end{aligned}$$

**Γ.3**

$$\begin{aligned}
 \text{ΑΕΠ}_{\text{σταθ.τ}} &= \frac{\text{ΑΕΠ}_{\text{τρ.τ.}}}{\Delta T} \cdot 100 \\
 \text{ΑΕΠ}_{2002 \text{ σταθ.τ } 2002} &= \frac{500}{100} \cdot 100 = 500 \\
 \text{ΑΕΠ}_{2003 \text{ σταθ.τ } 2002} &= \frac{720}{120} \cdot 100 = 600
 \end{aligned}$$

$$ΑΕΠ_{2004 \text{ σταθ.τ } 2002} = \frac{1050}{150} \cdot 100 = 700$$

$$ΑΕΠ_{2005 \text{ σταθ.τ } 2002} = \frac{1000}{200} \cdot 100 = 500$$

Δ.1

$$E_{D_{A \rightarrow \Gamma}} = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \cdot \frac{P}{Q} = \frac{40 - 60}{15 - 10} \cdot \frac{10}{60} = -0,66$$

$$E_{D_{B \rightarrow \Delta}} = \frac{\Delta Q}{\Delta P} \cdot \frac{P}{Q} = \frac{50 - 50}{15 - 10} \cdot \frac{10}{80} = -0,75$$

Δ.2 Επειδή  $|E_D| < 1$ , η ζήτηση είναι ανελαστική

Δ.3

$$E_{Y_{A \rightarrow B}} = \frac{\Delta Q}{\Delta Y} \cdot \frac{Y}{Q} = \frac{80 - 60}{1200 - 1000} \cdot \frac{1000}{60} = 1,66$$

$$E_{Y_{\Delta \rightarrow \Gamma}} = \frac{\Delta Q}{\Delta Y} \cdot \frac{Y}{Q} = \frac{40 - 50}{1000 - 1200} \cdot \frac{200}{50} = 1,2$$

Δ.4 Το αγαθό είναι κανονικό γιατί  $E_Y > 0$ .

Δ.5

