

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ
Γ' ΤΑΞΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ ΚΑΙ ΕΠΑΛ (ΟΜΑΔΑ Β')
ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 17 ΙΟΥΝΙΟΥ 2016
ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ
ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ - ΕΠΙΛΟΓΗΣ**

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΘΕΜΑ Α

A1. $\alpha - \Lambda$

$\beta - \Sigma$

$\gamma - \Sigma$

$\delta - \Sigma$

$\varepsilon - \Lambda$

A2. γ

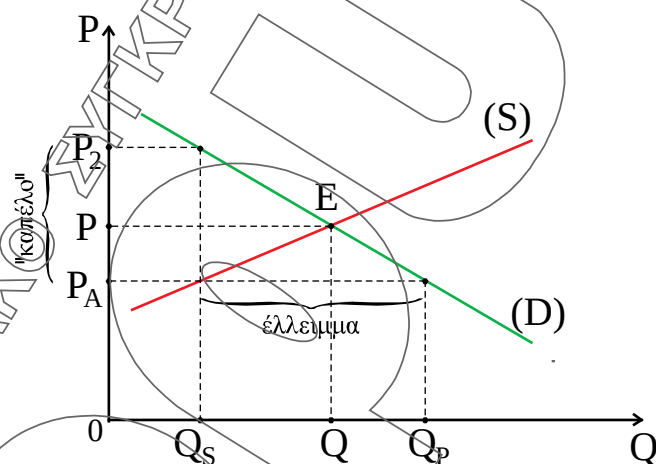
A3. β

ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

ΘΕΜΑ Β

B1. α. Σχολικό βιβλίο σελ. 100 από «Σκοπός του κράτους» έως «αγαθά πρώτης ανάγκης».

β. Σχολικό βιβλίο σελ. 100 από «Τις συνέπειες» έως «μαύρη αγορά».



ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

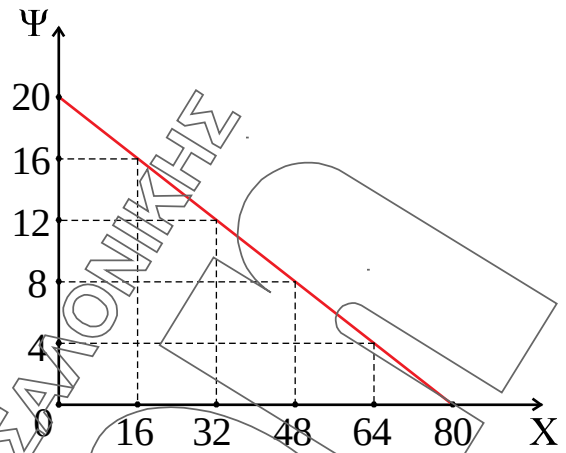
ΘΕΜΑ Γ

Γ1.

Εργάτες στο Χ	Εργάτες στο Ψ	Παραγωγή Χ	Παραγωγή Ψ
0	5	0	20
1	4	16	16
2	3	32	12
3	2	48	8
4	1	64	4
5	0	80	0

Η Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων είναι ευθεία εφόσον το κόστος ευκαιρίας είναι σταθερό

$$\left(KE_X = \frac{1}{4}, KE_\Psi = 4 \right).$$

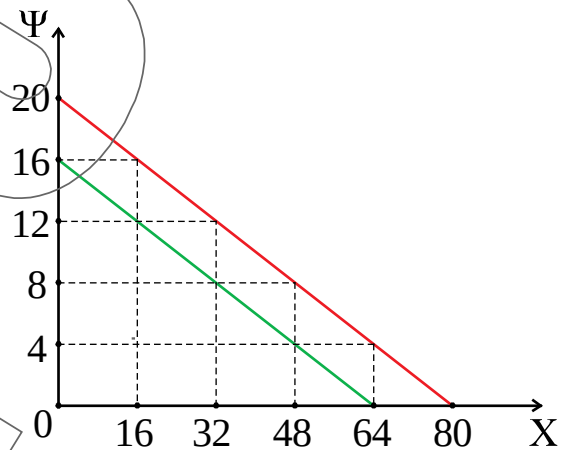


Γ2. $KE_X = \frac{\Delta \Psi}{\Delta X} \Rightarrow \frac{1}{4} = \frac{12 - 10}{X - 32} \Rightarrow X = 40.$

Γ3. $KE_X = \frac{\Delta \Psi}{\Delta X} \Rightarrow \frac{1}{4} = \frac{\Psi - 12}{32 - 30} \Rightarrow \Psi = 12,5.$

Επομένως ο συνδυασμός $\Lambda(X = 30, \Psi = 15)$ είναι ανέφικτος.

Γ4. Η νέα Καμπύλη Παραγωγικών Δυνατοτήτων φαίνεται στο διπλανό σχήμα με πράσινο χρώμα



ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

ΘΕΜΑ Δ

Δ1. Παρατηρούμε ότι για $P = 30$ είναι $Q_S = 6250$ και

$$Q_D = 7000 - 25 \cdot 30 = 6250$$

Άρα $P_o = 30, Q_o = 6250.$

Δ2.α. Πίνακας ατομικής προσφοράς.

MC = P	Q _s	VC
14	100	1400
15	120	1700
30	125	1850
110	126	1960

$$\beta. MC = \frac{\Delta VC}{\Delta Q} \Rightarrow 15 = \frac{VC - 1400}{120 - 100} \Rightarrow VC = 1700.$$

$$MC = \frac{\Delta VC}{\Delta Q} \Rightarrow 30 = \frac{VC - 1700}{125 - 120} \Rightarrow VC = 1850.$$

$$MC = \frac{\Delta VC}{\Delta Q} \Rightarrow 110 = \frac{VC - 1850}{126 - 125} \Rightarrow VC = 1960.$$

$$\gamma. MC = \frac{\Delta VC}{\Delta Q} \Rightarrow 30 = \frac{VC - 1700}{122 - 120} \Rightarrow VC = 1760.$$

Το VC θ' αυξηθεί κατά $1760 - 1400 = 360$ χρηματικές μονάδες.

$$\Delta 3. 1400 = 4w + 100c$$

$$1700 = 5w + 120c$$

Με τη λύση του συστήματος έχουμε $w = 100$ και $c = 10$.

ΜΠΑΜΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΟΣ

SCIENCE PRESS Στοιχειοθεσίες επιστημονικών κειμένων τηλ. 6974547422