

ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2025

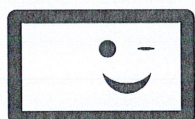
ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΜΑΘΗΜΑ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

ΩΡΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ

10:15



φροντιστήρια
πουκαμισάς

Ο ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΟΜΙΛΟΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ Γ' ΤΑΞΗΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ – ΕΣΠΕΡΙΝΩΝ ΓΕΝΙΚΩΝ ΛΥΚΕΙΩΝ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ: 06/06/2025

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ
ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΘΕΜΑΤΩΝ

ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ

- A1. α. Σωστό
β. Λάθος
γ. Σωστό
δ. Λάθος
ε. Λάθος

A2. β

A3. γ

ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

B1. Σελ 142 - 143 σχολικού



ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

	x	ψ	ΚΕx
A	0	160	1/2
B	80	120	1
Γ	120	80	2
Δ	140	40	4
Ε	150	0	

$$\Gamma\lambda. \text{ΚΕx} = \frac{\Delta\psi}{\Delta x} = \frac{160 - 120}{80 - 0} = \frac{1}{2}$$

$A \rightarrow B$

$$\text{ΚΕx} = \frac{\Delta\psi}{\Delta x} \Rightarrow 1 = \frac{40}{x_{\Gamma} - 80} \Rightarrow$$

$B \rightarrow \Gamma$

$$x_{\Gamma} = 120$$

$$\text{ΚΕx} = \frac{\Delta\psi}{\Delta x} \Rightarrow 2 = \frac{80 - 4}{20}$$

$\Gamma \rightarrow \Delta$

$$\psi_{\Delta} = 40$$

$$\text{ΚΕx} = \frac{40 - 0}{40} = 1$$

$\Delta \rightarrow \epsilon$

Γ2.

a.	x	ψ	ΚΕx
A	0	160	$\frac{1}{2}$
A'	40	$\rightarrow \psi =$	2
B	80	120	

$$\frac{1}{2} = \frac{160 - \psi}{40} \Rightarrow \psi = 140$$

Άρα ο Σωδυσσώδης $x=40$, $\psi=150$
είναι ανέφικτος. Η οικονομία δεν
μπορεί να τον παράγει με τις υπάρχον-
τες παραγωγικές δυνατότητες.

β.	x	ψ	ΚΕx
Γ	120	80	
Γ'	130	$\rightarrow \psi =$	2
Δ	140	40	

$$2 = \frac{80 - \psi}{10} \Rightarrow \psi = 60$$

Άρα ο Συνδυασμός $X=130, \psi=50$

είναι εφικτός. Στην οικονομία
αυτή ορισμένοι ή όλοι οι π.δ.
υποαπασχολούνται.

$$\Gamma 3. \quad \psi' = 160 - 50 = 110$$

	X	ψ	ΚεX
B,	80	120	
B'	X', ←	110	↓
Γ	120	80	

$$\downarrow = \frac{10}{X-80} \Rightarrow X=90$$

Θα πρέπει να θεωρηθούν $90-0$
= 90 μονάδες X

†4.

x	ψ^1	KEx
0	240	0,75
80	180	1,5
120	120	3
140	60	6
150	0	

Το κόστος ευκαρπίας τα αγαθά
 x αυξάνεται

ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

$$\Delta 1. \quad Q_D = Q_S \Rightarrow \frac{400}{P} = 30 + P$$

$$400 = 30P + P^2 \Rightarrow P^2 + 30P - 400 = 0$$

$$\Delta = 900 - 4(-400) = 2500$$

$$P_{1,2} = \frac{-30 \pm 50}{2} \begin{cases} \nearrow 10 \\ \searrow -40 \text{ Απορρίπτεται} \end{cases}$$

Άρα $P_0 = 10$ και $Q_0 = 40$

$$\Delta 2. \quad \text{Πλεόνασμα} = 30 \Rightarrow$$

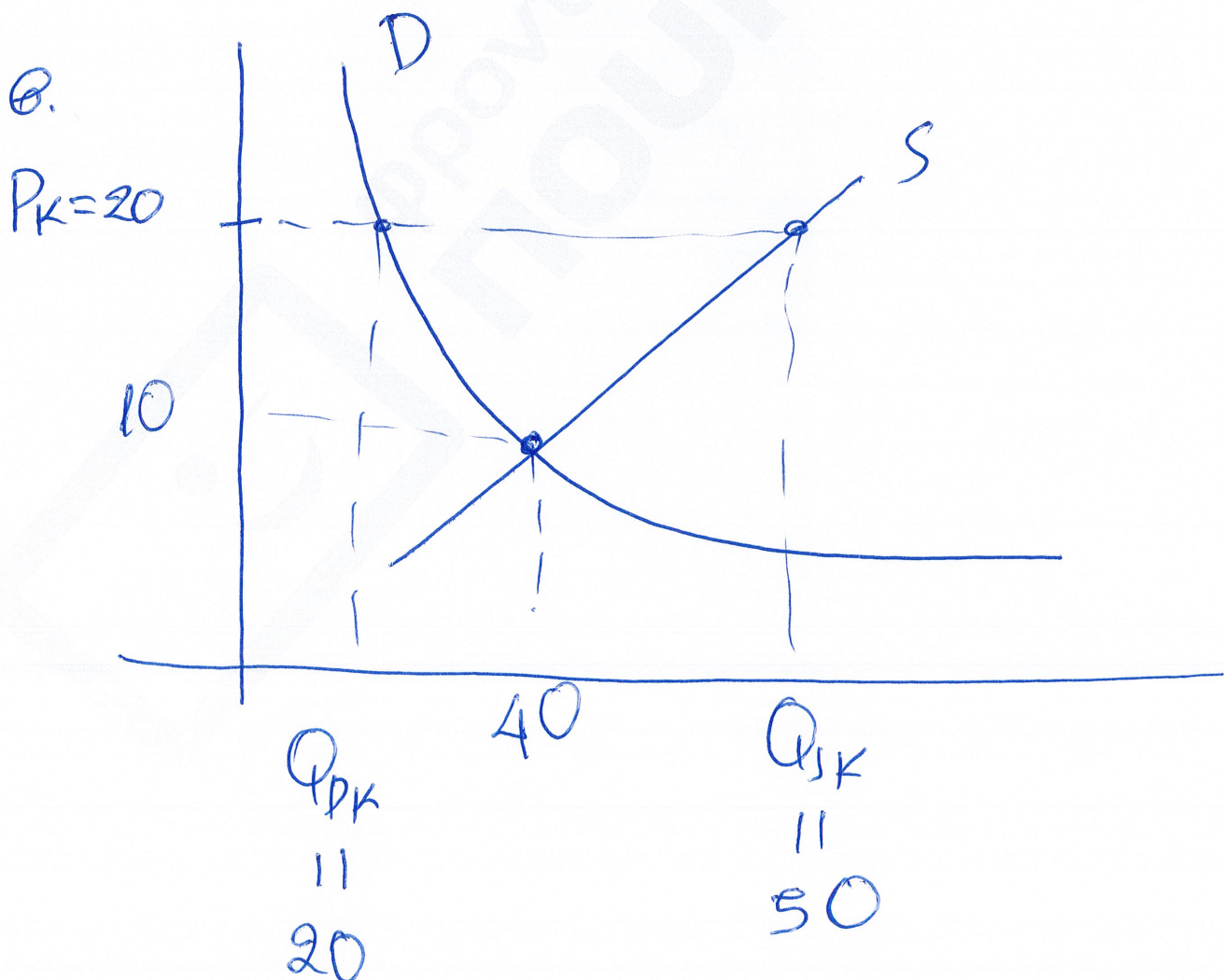
$$Q_S - Q_D = 30 \Rightarrow$$

$$30 + P - \frac{400}{P} = 30$$

$$P - \frac{400}{P} = 0$$

$$\frac{P^2 - 400}{P} = 0 \Rightarrow P^2 - 400 = 0$$

$$P^2 = 400 \Rightarrow P_K = 20$$



Δ3. α. Κρατική Επιβάρυνση = $P_k \cdot \text{πλέον}$
 $= 20 \cdot 30 = 600$

β. Από την πώληση τα πλεονάσματα

Το κράτος εισπραττει:

$$15 \cdot 30 = 450$$

Τελική Κρ. Επιβ = $600 - 450 = 150$

Δ4. Η Συνολική Δαπάνη των καταναλωτών έφινε σταθερή επειδή η Συνάρτηση Ζήτησης είναι Λοοκέρδη Υπερβολή.