

Όνοματεπώνυμο:

Αρχές Οικονομικής Θεωρίας Σχ. Έτος: 2019-2020

Άσκηση: 293

Καθηγητής: Παναγιώτης Φουτσιτζής

Βασικές Οικονομικές Έννοιες

Άσκηση 1η

Έστω ο πίνακας :

0	Χ	Ψ
A	0	208
B	26	182
Γ	50	134
Δ	66	70
Ε	80	0

Πόσα Ψ θα θυσιαστούν όταν το Χ:

από Χ1	γίνεται Χ2	ΘΥΣΙΑ Ψ
0	66	?
0	22	?
0	61	?
22	47	?
61	76	?

Άσκηση 2

Με δεδομένο τον Πίνακα Α, να χαρακτηρίσετε τους συνδυασμούς του Πίνακα Β.

Πίνακας Α

	Χ	Ψ
A	0	169
B	26	156
Γ	48	112
Δ	66	40
Ε	76	0

Πίνακας Β

	χ	ψ	Χαρακτηρισμός
A'	18	160	
B'	29	129	
Γ'	60	64	
Δ'	74	13	

Άσκηση 3

Να βρείτε τα δεδομένα που αντιστοιχούν στα α-ν

0	Χ	Ψ	ΚΕχ	ΚΕψ
A	0	142		
			α	2,5
B	β	130		
			γ	δ
Γ	50	ε		
			ζ	1
Δ	65	105		
			2	η
Ε	θ	85		
			ι	0,25
Z	85	45		
			4	κ
H	λ	μ		
			ν	0,2
Θ	95	0		

Λύσεις

293

Άσκηση 1η

	Χ	Ψ	ΚΕχ	ΚΕψ
A	0	208		
ΑΡΙΣΤΟΣ	22	186	1	1
B	26	182		
ΑΡΙΣΤΟΣ	47	140	2	0,5
Γ	50	134		
ΑΡΙΣΤΟΣ	61	90	4	0,25
Δ	66	70		
ΑΡΙΣΤΟΣ	76	20	5	0,2
Ε	80	0		

από Χ1	γίνεται Χ2	ΘΥΣΙΑ Ψ
0	22	22
0	61	118
22	47	46
61	76	70

Άσκηση 2

	Χ	Ψ	ΚΕχ	ΚΕψ
ΑΡΙΣΤΟΣ	18	160	0,5	2
ΑΡΙΣΤΟΣ	29	150	2	0,5
ΑΡΙΣΤΟΣ	60	64	4	0,25
ΑΡΙΣΤΟΣ	74	8	4	0,25

x	ψ	Χαρακτηρισμός
18	160	Άριστος
29	129	Εφικτός
60	64	Άριστος
74	13	Ανέφικτος

Άσκηση 3

$\alpha=0,4$ $\beta=30$ $\gamma=0,5$ $\delta=2$ $\epsilon=120$ $\zeta=1$
 $\eta=0,5$ $\theta=75$ $\iota=4$ $\kappa=0,25$ $\lambda=90$ $\mu=25$ $\nu=5$