

Όνοματεπώνυμο:

Αρχές Οικονομικής Θεωρίας Σχ. Έτος: 2019-2020
Καθηγητής: Παναγιώτης Φουτσιτζής
Βασικές Οικονομικές Έννοιες

Άσκηση: 148

Άσκηση 1η

Έστω ο πίνακας :

0	Χ	Ψ
A	0	208
B	30	178
Γ	52	134
Δ	68	70
E	82	0

Πόσα Ψ θα θυσιαστούν όταν το Χ:

από Χ1	γίνεται Χ2	ΘΥΣΙΑ Ψ
0	68	?
0	13	?
0	66	?
13	36	?
66	80	?

Άσκηση 2

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

Πίνακας Α

	Χ	Ψ
A	0	182
B	28	154
Γ	50	132
Δ	68	60
E	80	0

Πίνακας Β

	χ	ψ	Χαρακτηρισμός
A'	4	157	
B'	35	145	
Γ'	66	121	
Δ'	75	25	

Άσκηση 3

Να βρείτε τα δεδομένα που αντιστοιχούν στα α-ν

0	Χ	Ψ	ΚΕχ	ΚΕψ
A	0	103,5		
			α	4
B	β	96		
			γ	δ
Γ	55	ε		
			ζ	2
Δ	75	76		
			1	η
E	θ	66		
			ι	0,5
Z	93	50		
			5	κ
H	λ	μ		
			ν	0,2
Θ	103	0		

Λύσεις

Άσκηση 1η

148

	Χ	Ψ	ΚΕχ	ΚΕψ
A	0	208		
ΑΡΙΣΤΟΣ	13	195	1	1
B	30	178		
ΑΡΙΣΤΟΣ	36	166	2	0,5
Γ	52	134		
ΑΡΙΣΤΟΣ	66	78	4	0,25
Δ	68	70		
ΑΡΙΣΤΟΣ	80	10	5	0,2
Ε	82	0		

από Χ1	γίνεται Χ2	ΘΥΣΙΑ Ψ
0	13	13
0	66	130
13	36	29
66	80	68

Άσκηση 2

	Χ	Ψ	ΚΕχ	ΚΕψ
ΑΡΙΣΤΟΣ	4	178	1	1
ΑΡΙΣΤΟΣ	35	147	1	1
ΑΡΙΣΤΟΣ	66	68	4	0,25
ΑΡΙΣΤΟΣ	75	25	5	0,2

x	ψ	Χαρακτηρισμός
4	157	Εφικτός
35	145	Εφικτός
66	121	Ανέφικτος
75	25	Άριστος

Άσκηση 3

$\alpha=0,25$ $\beta=30$ $\gamma=0,4$ $\delta=2,5$ $\epsilon=86$ $\zeta=0,5$
 $\eta=1$ $\theta=85$ $\iota=2$ $\kappa=0,2$ $\lambda=101$ $\mu=10$ $\nu=5$