

Όνοματεπώνυμο:

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

Άσκηση: 363

Άσκηση 1η

Έστω ο πίνακας :

0	Χ	Ψ
A	0	123
B	30	108
Γ	52	86
Δ	70	50
E	80	0

Πόσα Ψ θα θυσιαστούν όταν το Χ:

από Χ1	γίνεται Χ2	ΘΥΣΙΑ Ψ
0	70	?
0	26	?
0	69	?
26	48	?
69	74	?

Άσκηση 2

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

Πίνακας Α

	Χ	Ψ
A	0	178
B	26	152
Γ	46	112
Δ	64	40
E	74	0

Πίνακας Β

	χ	ψ	Χαρακτηρισμός
A'	9	166	
B'	30	151	
Γ'	62	48	
Δ'	66	32	

Άσκηση 3

Να βρείτε τα δεδομένα που αντιστοιχούν στα α-ν

0	Χ	Ψ	ΚΕχ	ΚΕψ
A	0	133,5		
			α	4
B	β	126		
			γ	δ
Γ	55	ε		
			ζ	2
Δ	70	106		
			1	η
E	θ	91		
			ι	0,5
Z	93	75		
			5	κ
H	λ	μ		
			ν	0,1
Θ	103	0		

Λύσεις

Άσκηση 1η

363

	X	Ψ	ΚΕx	ΚΕψ
A	0	123		
ΑΡΙΣΤΟΣ	26	110	0,5	2
B	30	108		
ΑΡΙΣΤΟΣ	48	90	1	1
Γ	52	86		
ΑΡΙΣΤΟΣ	69	52	2	0,5
Δ	70	50		
ΑΡΙΣΤΟΣ	74	30	5	0,2
Ε	80	0		

από X1	γίνεται X2	ΘΥΣΙΑ Ψ
0	26	13
0	69	71
26	48	20
69	74	22

Άσκηση 2

	X	Ψ	ΚΕx	ΚΕψ
ΑΡΙΣΤΟΣ	9	169	1	1
ΑΡΙΣΤΟΣ	30	144	2	0,5
ΑΡΙΣΤΟΣ	62	48	4	0,25
ΑΡΙΣΤΟΣ	66	32	4	0,25

x	ψ	Χαρακτηρισμός
9	166	Εφικτός
30	151	Ανέφικτος
62	48	Άριστος
66	32	Άριστος

Άσκηση 3

$\alpha=0,25$ $\beta=30$ $\gamma=0,5$ $\delta=2$ $\epsilon=113,5$ $\zeta=0,5$
 $\eta=1$ $\theta=85$ $\iota=2$ $\kappa=0,2$ $\lambda=98$ $\mu=50$ $\nu=10$