

Ασκήσεις ΑΟΘ - Τρίτο Κεφάλαιο: Παραγωγή-Κόστος

code 20

Καθηγητής, Παναγιώτης Φουτσιτζής, Οικονομολόγος

1. Πόσο θα μεταβληθεί το VC αν το Q από 105 γίνει 108;

	Q	VC	MC
A	100	2000	40
B	120	3000	50

2. Πόσο θα μεταβληθεί το TC αν το Q από 102 γίνει 107;

	Q	VC	MC
A	100	2000	40
B	120	3000	50

3. Ποιο είναι το μεταβλητό κόστος για Q=105;

	Q	VC	MC
A	100	2000	40
B	120	3000	50

4. Ποια ποσότητα παράγεται με μεταβλητό κόστος 2.300 ;

	Q	VC	MC
A	100	2000	40
B	120	3000	50

5. Πόσο θα μεταβληθεί το TC αν το Q από 102 γίνει 107;

	Q	MC
A	100	
B	120	20

6. Πόσο θα μεταβληθεί Q αν το μεταβλητό κόστος μεταβληθεί κατά 400 χρ. μονάδες;

A=	7	μονάδες
B=	8	μονάδες
Γ=	9	μονάδες
Δ=	10	μονάδες

Δίνονται:
AVC= 40
ATC=50
MC=50

7. Πόσο πρέπει να μειωθεί η παραγωγή για να μειωθεί το κόστος κατά 70 Ευρώ;

A=	7	μονάδες
B=	8	μονάδες
Γ=	9	μονάδες
Δ=	10	μονάδες

Δίνονται:
AVC= 8
ATC=12
MC=10

8. Πόσο θα αυξηθεί το κόστος αν η παραγωγή από 8 γίνει 12 μονάδες;

A=	40	Ευρώ
B=	50	Ευρώ
Γ=	60	Ευρώ
Δ=	70	Ευρώ

Δίνονται:
AVC= 8
ATC=12
MC=10

9. Πόσο είναι το MC όταν το AVC =50 (βρίσκεται στο ελάχιστό του) ενώ το ATC=60.

A=	10
B=	50
Γ=	60
Δ=	110

10. Όταν το MC=60 , το AVC =50, και το ATC=60, τότε

A=	Το μέσο μεταβλητό κόστος αυξάνεται όσο αυξάνεται η παραγωγή
B=	Το οριακό κόστος μειώνεται όσο αυξάνεται η παραγωγή
Γ=	Το AVC και το ATC μειώνονται όσο αυξάνεται η παραγωγή.