

## ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

### ΟΜΑΔΑ Α΄

- A.1 Σωστό
- A.2 Λάθος
- A.3 Σωστό
- A.4 Λάθος
- A.5 Λάθος
- A.6 β
- A.7 γ

### ΟΜΑΔΑ Β΄

α) Η φάση της ύφεσης

Η φάση της ύφεσης χαρακτηρίζεται από εκτεταμένη ανεργία, έλλειψη επενδύσεων και ανεπαρκή ζήτηση καταναλωτικών αγαθών. Αυτό σημαίνει ότι οι επιχειρήσεις που παράγουν τόσο καταναλωτικά όσο και κεφαλαιουχικά αγαθά έχουν αχρησιμοποίητη ή πλεονάζουσα παραγωγική δυναμικότητα. Η παραγωγή και το εισόδημα βρίσκονται στο χαμηλότερο επίπεδό τους. Οι τιμές, αν δε μειώνονται, τουλάχιστον δεν αυξάνονται ή αυξάνονται ελάχιστα και τα κέρδη των επιχειρήσεων είναι χαμηλά. Μάλιστα, πολλές επιχειρήσεις μπορεί να έχουν ζημιές αντί για κέρδη. Το γενικό επιχειρηματικό κλίμα δεν είναι ευνοϊκό για την ανάληψη επενδύσεων και επικρατεί απαισιοδοξία για το μέλλον.

Η ένταση των παραπάνω φαινομένων διαφέρει από κύκλο σε κύκλο. Όσο πιο έντονα είναι τα συμπτώματα αυτά, τόσο πιο βαθιά είναι η ύφεση. Τέτοια ήταν η μεγάλη ύφεση του 1930 που συντάραξε τις προηγούμενες καπιταλιστικές χώρες και κυρίως τις ΗΠΑ.

β) Η φάση της ανόδου ή άνθησης

Η φάση της ύφεσης θα τελειώσει κάποτε. Ανεξάρτητα από την αιτία που την ανακόπτει, κατά τη φάση της άνθησης παρατηρούμε αύξηση της παραγωγής, του εισοδήματος και της απασχόλησης. Η αύξηση της παραγωγής είναι εύκολη, γιατί υπάρχει πλεονάζουσα παραγωγική ικανότητα και γενικά υποαπασχολούμενοι παραγωγικοί συντελεστές. Καθώς αυξάνεται η συνολική ζήτηση και η παραγωγή, αυξάνονται και τα κέρδη και αυτό δημιουργεί ευνοϊκό κλίμα για επενδύσεις. Στην αρχή η αύξηση της παραγωγής δε συνοδεύεται από την αύξηση των τιμών, όπως είπαμε και πιο πάνω, υπάρχουν αχρησιμοποίητοι ή αργούντες παραγωγικοί συντελεστές. Καθώς όμως αυξάνεται η συνολική ζήτηση και αυξάνεται η απασχόληση των παραγωγικών συντελεστών αρχίζουν να εμφανίζονται και οι πρώτες αυξήσεις των τιμών.

## ΟΜΑΔΑ Γ'

Γ.1

Έτος	ΟΝΑΕΠ	Δ.Τ. %	ΠΡΑΓΜ. ΑΕΠ
2002	900	100	900
2003	1100	110	1000
2004	1694	121	1400

Γ.2. 10%

Γ.3. ΠΡΑΓΜ. ΑΕΠ=1540

## ΟΜΑΔΑ Δ'

Ποσότητα Σταθερού Συντελεστή	Εργασία L	Συνολικό Προϊόν Q	Συνολικό Κόστος TC	Σταθερό Κόστος FC	Μεταβλητό Κόστος VC
10	0	0	20	20	0
10	1	4	80	20	60
10	2	10	140	20	120
10	3	20	200	20	180
10	4	33	260	20	240
10	5	50	320	20	300
10	6	60	380	20	360
10	7	66	440	20	420

Δ.1. α. Βρισκόμαστε στη βραχυχρόνια περίοδο παραγωγής γιατί υπάρχει ένας τουλάχιστον σταθερός συντελεστής.

β).  $VC = W \cdot L \Leftrightarrow 60 = W \cdot 1 \Leftrightarrow W = 60$   
 $FC = P_{\Sigma T} \cdot Q_{\Sigma T} \Leftrightarrow 20 = P_{\Sigma T} \cdot 10 \Leftrightarrow P_{\Sigma T} = 2$

Δ.2.

$$MC = 6 \text{ (μεταξύ } 320 - 380)$$

$$\begin{array}{ll} TC & Q \\ 320 & 50 \\ 350 & X; \end{array}$$
$$6 = \frac{\Delta TC}{\Delta Q} \Leftrightarrow 6 = \frac{350 - 320}{x - 50}$$
$$6(x - 50) = 30 \Leftrightarrow x = 55$$

Δ.3.

P	$Q_s$
6	60
10	66

Δ.4.

α)

P	$Q_S$ ΑΓΟΡΑΙΑ
6	6000
10	6600

β)

$$Q_{SAT} = 5100 + 150P$$

$$P_E = 6, Q_E = 6000$$

**Τις απαντήσεις των θεμάτων επιμελήθηκαν οι καθηγητές του  
φροντιστηρίου ΒΑΚΑΛΗ**