

**ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ****Γ' ΛΥΚΕΙΟΥ - ΕΠΙΛΟΓΗΣ****ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ****Ομάδα Α**

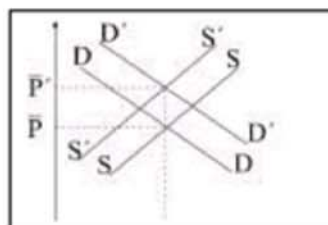
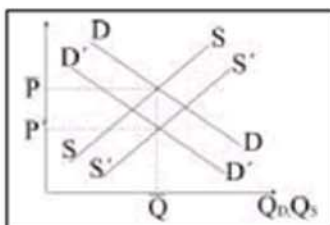
- A.1. Λ                      A.2. Λ  
A.3. Σ                      A.4. Σ  
A.5. Σ                      A.6. δ  
A.7. α

**Ομάδα Β**

- B.1. Η φάση της ύφεσης, η φάση της ανόδου ή άνθησης, η φάση της κρίσης και η φάση της καθόδου.  
Διαγ. 9.1, σελ. 164 σχολικού βιβλίου.
- B.2. “Η φάση της ύφεσης ... κυρίως τις Η.Π.Α.”  
σελ. 164 σχολικού βιβλίου.
- B.3. Η ανεργία Ανεπαρκούς Ζήτησης ή κεϋνσιανή ανεργία.
- B.4. α) Πληθωρισμός ζήτησης – Πληθωρισμός Κόστους  
Σημ.: Σε περίπτωση που δοθεί στις απαντήσεις και ο “Στασιμοπληθωρισμός” να μην θεωρηθεί λάθος.
- β) Εποχιακή ανεργία, Ανεργία τριβής, Διαρθρωτική ανεργία και Ανεργία Ανεπαρκούς Ζήτησης.

**Ομάδα Γ**

Γ.1.



Για να παραμείνει η ποσότητα ισορροπίας σταθερή και να μεταβληθεί μόνο η τιμή ισορροπίας, θα πρέπει οι καμπύλες Ζήτησης και Προσφοράς να μετατοπισθούν προς την αντίθετη κατεύθυνση, κατά την ίδια ποσότητα και  $D//D'$ ,  $S//S'$ .



Γ.2.	α)	P	Q
		2	$14 - 2 \cdot 2 = 10$
		4	$14 - 2 \cdot 4 = 6$

$$E_D = \frac{\Delta Q_D}{\Delta P} \cdot \frac{P}{Q_D} \Rightarrow E_D = \frac{6-10}{4-2} \cdot \frac{2}{10} \Rightarrow E_D = -0,4$$

$|E_D| = 0,4 < 1$ , ανελαστική ζήτηση.

β) Η μείωση της τιμής του συμπληρωματικού αγαθού θα επιφέρει αύξηση της ζήτησης

του αγαθού x κατά 50%, άρα  $Q_{D_2} = Q_{D_1} + \frac{50}{100} Q_{D_1} = 1,5 Q_{D_1} = 1,5 (14 - 2P) \Rightarrow$

$$\Rightarrow Q_{D_2} = 21 - 3P.$$

#### Ομάδα Δ

Δ.1. Μείωση του συνολικού κόστους θα έχει η Α επιχείρηση. Αυτό συμβαίνει διότι δαπανώντας λιγότερα χρήματα για αγορά παραγωγικών συντελεστών, θα μειωθεί το μεταβλητό κόστος της άρα και το συνολικό κόστος της. Αντίθετα, η επιχείρηση Β, που βελτιώνει την τεχνολογία της, καταφέρνει να παράγει περισσότερες μονάδες προϊόντος με τις ίδιες ποσότητες παραγωγικών συντελεστών. Άρα, το συνολικό κόστος της δεν μεταβάλλεται σε αντίθεση με το μέσο και το οριακό κόστος της.

Δ.2. α) Μεταβλητό Κόστος = Πρώτες ύλες 180.000  
Ημερομίσθια 120.000  
Καύσιμα 24.000  
Μεταφορικά  $2 \cdot Q$

$$\text{Συνολικά Έσοδα} = P \cdot Q \Rightarrow 480.000 = 60 \cdot Q \Rightarrow Q = 8.000 \text{ μονάδες}$$

$$\text{άρα Μεταβλητό Κόστος} = 180.000 + 120.000 + 24.000 + 2 \cdot 8.000 \Rightarrow$$

$$\Rightarrow \text{Μεταβλητό Κόστος} = 340.000 \text{ χρηματικές μονάδες}$$

$$\text{Μέσο Μεταβλητό Κόστος} = \frac{\text{Μεταβλητό Κόστος}}{Q} = \frac{340.000}{8.000} \Rightarrow$$

$$\Rightarrow \text{M.M.K} = 42,5 \text{ χρηματικές μονάδες}$$

β) Σταθερό Κόστος = Συνολικό Κόστος - Μεταβλητό Κόστος  $\neq$

$$\text{Κέρδη} = \text{Συνολικά Έσοδα} - \text{Συνολικό Κόστος} \Rightarrow$$

$$\Rightarrow 80.000 = 480.000 - \text{Συνολικό Κόστος} \Rightarrow$$

$$\Rightarrow \text{Συνολικό Κόστος} = 400.000 \text{ χρηματικές μονάδες}$$

άρα Σταθερό Κόστος = 60.000 χρηματικές μονάδες.

$$\text{Μέσο Σταθερό Κόστος} = \frac{\text{Σταθερό Κόστος}}{Q} = \frac{60.000}{8.000} \Rightarrow$$

$$\Rightarrow \text{Μέσο Σταθερό Κόστος} = 7,5 \text{ χρηματικές μονάδες}$$