

**ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ 2019**

**11 15**

**Θέμα Α**

**A1.**

α) Λάθος

β) Σωστό

γ) Λάθος

δ) Σωστό

ε) Σωστό

**A2.**

B (σωστή απάντηση)

**A3.**

Γ (σωστή απάντηση)

**Θέμα Β**

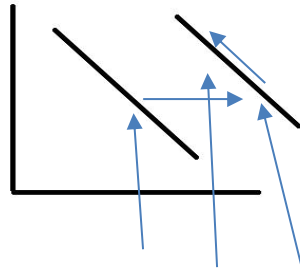
Από σελ. 99 → 101 / 5. Κρατική παρέμβαση – επιβολή ανωτάτων τιμών

**Θέμα Γ**

Γ1)  $Q_2 = 400$   $Q_3 = 360$

Γ2)  $Q_{d2} = 400 - 20P$

Γ3)



A)200 Γ)360 Β)400→

Γ4) Αναφορά από σελ. 29 παρ. 3

Γ5)  $P=5$   $Q_{d2}= 500$  άρα  $\Sigma\Delta=2500$  κ  $P=15$   $Q_{d2}'=300$  άρα  $\Sigma\Delta=4500$  οπότε αυξάνεται η  $\Sigma\Delta$  όπως κ η τιμή.

$E_d= -1/5$  άρα αιτιολογείται λόγω ανελαστικής ζήτησης η αύξηση της  $\Sigma\Delta$  διότι ακολουθεί τη μεταβολή της τιμής.

#### ΘΕΜΑ Δ

Δ1

A)  $Q=150$ ,

$AP=5$ ,

$MP=5$

B)  $w=10$

Δ2

A) Αύξηση δαπάνης για εργασία: 250

B)Αύξηση δαπάνης για πρώτες ύλες: 150

Δ3

A)Στο διάγραμμα παρατηρούμε ότι το οριακό προϊόν με κάθε διαδοχική προσθήκη εργατών μετά τους 30 μειώνεται. Επομένως κάθε προσθήκη ίσων μονάδων εργατών(μεταβλητός συντελεστής) προκαλεί όλο και μικρότερες αυξήσεις στο συνολικό προϊόν

Β) Σελ. 57 Σχολικού βιβλίου

Δ4

Α)

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

P	Q
4	150
7	170
12	180

ΑΓΟΡΑΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

P	Q
4	30000
7	34000
12	36000

Β) Η αγοραία συνάρτηση προσφοράς ΔΕΝ είναι ευθεία. Το σημείο ισορροπίας μετά από δοκιμή των τιμών του παραπάνω πίνακα, είναι το  $P=12$  ,  $Q=36000$

**ΟΡΟΣΗΜΟ ΠΕΙΡΑΙΑ**  
**ΓΑΖΕΤΑΣ ΠΑΥΛΟΣ**  
**ΧΑΛΕΠΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ**