

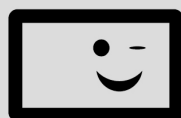
ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ
ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΩΝ 2018

ΜΑΘΗΜΑ

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ- Γ' ΕΠΑΛ

ΩΡΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ

12:40



φροντιστήρια
πουκαμισάς

Ο ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΟΜΙΛΟΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ



ΠΑΝΕΛΛΑΔΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ Γ' ΤΑΞΗΣ
ΗΜΕΡΗΣΙΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΞΕΤΑΣΗΣ:

16 / 06 / 2018

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ:

Αρχές Οικονομικής Θεωρίας
Γ'ΕΠΑΛ

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ
ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΘΕΜΑΤΩΝ

ΘΕΜΑ Α

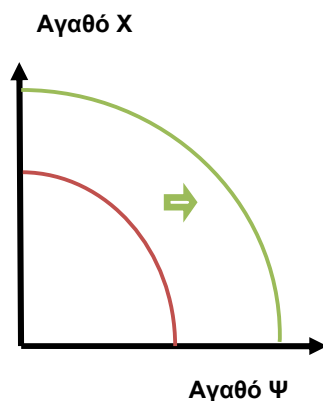
A1. α) Σωστό β) Λάθος γ) Σωστό δ) Λάθος ε) Λάθος

A2.

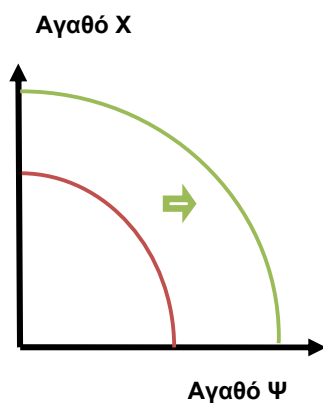
1 → β 2 → δ

ΘΕΜΑ Β

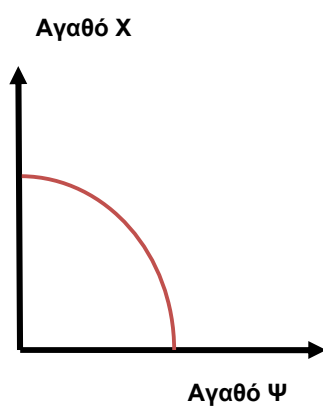
B1. α. Η βελτίωση της τεχνολογίας των αγαθών Χ και Ψ θα μετατοπίσει ολόκληρη την Κ.Π.Δ. προς τα δεξιά



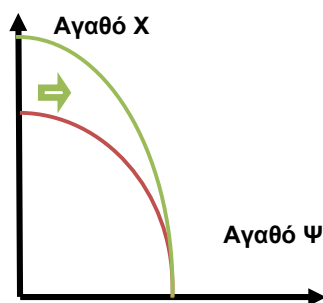
β. Η κατασκευή νέων λιμανιών και αεροδρομίων στη χώρα αποτελούν κεφαλαιουχικά αγαθά και αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα, στο μέλλον, να μετατοπιστεί η Κ.Π.Δ. προς τα δεξιά



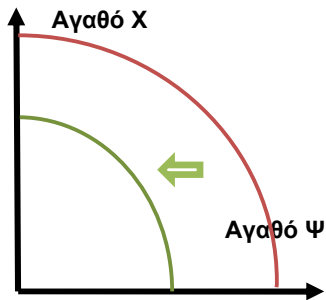
γ. Η εμφάνιση ανεργίας δε θα μετατοπίσει την Κ.Π.Δ μιας και δεν υπάρξει μεταβολή στην ποσότητα του εργατικό δυναμικό της χώρας



δ. Η βελτίωση της τεχνολογίας του αγαθού Χ θα επιφέρει μια μονομερή μετατόπιση προς τα δεξιά της Κ.Π.Δ προς την πλευρά μόνο του αγαθού Χ.



ε. Η μείωση του εργατικού δυναμικού της χώρας σημαίνει απώλεια παραγωγικών συντελεστών και αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα τη μετατόπιση της Κ.Π.Δ. προς τα αριστερά



ΘΕΜΑ Γ

Γ1.α.

Έστω έτος βάσης το 2008

$$\text{Ονομαστικός μισθός}_{2009} = 1.000 + \frac{4,5}{100} \cdot 1.000 = 1.045$$

$$\text{Δείκτης τιμών}_{2009} = 100 + \frac{10}{100} \cdot 100 = 110$$

$$\text{Πραγματικός μισθός}_{2009} = \frac{\text{Ονομαστικός μισθός}_{2009}}{\Delta T_{2009}} \cdot 100 = \frac{1.045}{110} \cdot 100 = 950$$

β.

$$\text{Πραγματικός μισθός}_{2008} = \frac{\text{Ονομαστικός μισθός}_{2008}}{\Delta T_{2008}} \cdot 100 = \frac{1.000}{100} \cdot 100 = 1.000$$

Έτος	Ονομαστικός μισθός	Δείκτης τιμών	Πραγματικός μισθός
2008	1.000	100	1.000
2009	1.045	110	950

$$\text{Πραγματικός μισθός}'_{2009} = \frac{\text{Ονομαστικός μισθός}'_{2009}}{\Delta T_{2009}} \cdot 100 \Leftrightarrow 1.000 = \frac{X}{110} \cdot 100 \Leftrightarrow X = 1.100$$

Γ2. Ο πληθωρισμός πλήττει όλα τα άτομα που το χρηματικό τους εισόδημα είναι σταθερό ή αυξάνεται με ρυθμό μικρότερο από το ρυθμό του πληθωρισμού, γιατί σε αυτήν την περίπτωση μειώνεται το πραγματικό τους εισόδημα και, κατά συνέπεια, το βιοτικό τους επίπεδο. Τα άτομα αυτά είναι οι συνταξιούχοι, οι μισθωτοί και γενικά οι υπάλληλοι, που ο μισθός τους δεν αναπροσαρμόζεται συχνά.

Γ3. Ο πληθωρισμός μειώνει την αξία των αποταμιεύσεων. Τα άτομα που πλήττονται περισσότερο είναι οι μικροί αποταμιευτές που δεν έχουν τη δυνατότητα έγκαιρης και ασφαλούς επένδυσης των χρημάτων τους. Είναι φανερό ότι ο πληθωρισμός αποτελεί αντικίνητρο για αποταμίευση. Έτσι, σε περιόδους έντονου πληθωρισμού αυξάνεται η κατανάλωση και μειώνεται η αποταμίευση.

ΘΕΜΑ Δ

Δ1.

$$\text{ΑΕΠ}_{\text{τρέχουσες}2008} = P \cdot Q = 8 \cdot 500 = 4.000$$

$$\text{ΑΕΠ}_{\text{τρέχουσες}2009} = P \cdot Q = 9 \cdot 600 = 5.400$$

$$\text{ΑΕΠ}_{\text{τρέχουσες}2010} = P \cdot Q = 10 \cdot 800 = 8.000$$

$$\text{ΑΕΠ}_{\text{τρέχουσες}2011} = P \cdot Q = 11 \cdot 1.000 = 11.000$$

Δ2.

Έτος βάσης το 2010

$$\Delta T_{2008} = \frac{P_{2008}}{P_{2010}} \cdot 100 = \frac{8}{10} \cdot 100 = 80$$

$$\Delta T_{2009} = \frac{P_{2009}}{P_{2010}} \cdot 100 = \frac{9}{10} \cdot 100 = 90$$

$$\Delta T_{2010} = 100 \text{ ως έτος βάσης}$$

$$\Delta T_{2011} = \frac{P_{2011}}{P_{2010}} \cdot 100 = \frac{11}{10} \cdot 100 = 110$$

Δ3.

$$\text{ΑΕΠ}_{2008 \text{ σε σταθ } 2010} = \frac{\text{ΑΕΠ}_{\text{τρέχουσες}2008}}{\Delta T_{2008}} \cdot 100 = \frac{4.000}{80} \cdot 100 = 5.000$$

$$\text{ΑΕΠ}_{2009 \text{ σε σταθ } 2010} = \frac{\text{ΑΕΠ}_{\text{τρέχουσες}2009}}{\Delta T_{2009}} \cdot 100 = \frac{5.400}{90} \cdot 100 = 6.000$$

$$\text{ΑΕΠ}_{2010 \text{ σε σταθ } 2010} = \text{ΑΕΠ}_{\text{τρέχουσες}2010} = 8.000 \text{ ως έτος βάσης}$$

$$\text{ΑΕΠ}_{2011 \text{ σε σταθ } 2010} = \frac{\text{ΑΕΠ}_{\text{τρέχουσες}2011}}{\Delta T_{2011}} \cdot 100 = \frac{11.000}{110} \cdot 100 = 10.000$$

Ο πίνακας συμπληρωμένος είναι ο εξής

Έτη	Ποσότητα (κιλά)	Τιμή (Ευρώ)	Α.Ε.Π. σε τρέχουσες τιμές (σε ευρώ)	Δείκτης Τιμών (%)	Α.Ε.Π. σε σταθερές τιμές (σε ευρώ)
2008	500	8	4.000	80	5.000
2009	600	9	5.400	90	6.000
2010	800	10	8.000	100	8.000
2011	1000	11	11.000	110	10.000

Δ4.

$$\text{Πραγματική μεταβολή ΑΕΠ}_{2010-2011} = 10.000 - 8.000 = 2.000$$

$$\text{Πραγματική \% μεταβολή ΑΕΠ}_{2010-2011} = \frac{10.000 - 8.000}{8.000} \cdot 100 = 25\%$$