



σύγχρονο

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΤΣΙΜΙΣΚΗ & ΚΑΡΟΛΟΥ ΝΤΗΛ ΓΩΝΙΑ ΤΗΛ: 270727-222594
ΑΡΤΑΚΗΣ 12 - Κ. ΤΟΥΜΠΑ ΤΗΛ: 919113-949422
www.syghrono.gr

ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ

ΕΠΑΝ ΝΕΟ ΣΥΣΤΗΜΑ

ΘΕΜΑ Α

- A1 α. ζωτό
β. Λάδος,
γ. ζωτό
δ. Λάδος
ε. Λάδος

- A2 1. δ
2. α

ΘΕΜΑ Β

B1. Από το σχολ. βιβλίο οι αντίστοιχοι παραύρα-
φοι, τεχνολογία, μίμηση, συνήθεια, διαφήμιση,
σελ. 10, 11

B2. Οι αντίστοιχοι ορισμοί, από το σχολ. βιβλίο
σελ. 16.



σύγχρονο

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΤΣΙΜΙΣΚΗ & ΚΑΡΟΛΟΥ ΝΤΗΛ ΓΩΝΙΑ ΤΗΛ: 270727-222594
ΑΡΤΑΚΗΣ 12 - Κ. ΤΟΥΜΠΑ ΤΗΛ: 919113-949422
www.syghrono.gr

ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Από το σχολ. βιβλίο σελ. 152, 153.

Γ2. Οι αντίστοιχοι παρράγραφοι από το σχολ. βιβλίο. σελ. 170, 171.

Γ3. Από το σχολ. βιβλίο σελ. 178, 179.



σύγχρονο

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΤΣΙΜΙΣΚΗ & ΚΑΡΟΛΟΥ ΝΤΗΛ ΓΩΝΙΑ ΤΗΛ: 270727-222594
ΑΡΤΑΚΗΣ 12 - Κ. ΤΟΥΜΠΑ ΤΗΛ: 919113-949422
www.syghrono.gr

ΘΕΜΑ Δ

Έτη	Τιμή Αγρού Α	Ποσότητα Αγρού Α	Τιμή Αγρού Β	Ποσότητα Αγρού Β	Α.Ε.Π. 6Ε Τρέχουσες Τιμές	ΔΤ €Β 2004	Α.Ε.Π. 6Ε 6Τ2 Φέρες Τιμές
2004	100	70	200	75	22000	100	22000
2005	120	100	225	80	30.000	120	25.000

$$\Delta 1. \text{Α.Ε.Π. 6Ε Τ.Τ. 2004} = \text{Τιμή} \times \text{Ποσότητα του Α} + \text{Τιμή} \times \text{Ποσότητα του Β}$$

$$\Rightarrow 22000 = 7000 + \text{Τιμή} \cdot 75 \Rightarrow$$

$$\text{Τιμή του Β} = 200$$

$$\text{Α.Ε.Π. 6Ε 6Τ2. Τιμές 2004} = \text{Α.Ε.Π. 6Ε Τρ. Τιμές 2004} = 22000 \text{ (είτος βάλεις)}$$

$$\text{Α.Ε.Π. 6Ε 6Τ2. Τιμές 2005} = \frac{\text{Α.Ε.Π. 6Ε Τρ. Τιμές 2005}}{\Delta Τ 2005} \cdot 100 \Rightarrow$$



σύγχρονο

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΤΣΙΜΙΣΚΗ & ΚΑΡΟΛΟΥ ΝΤΗΛ ΓΩΝΙΑ ΤΗΛ: 270727-222594
ΑΡΤΑΚΗΣ 12 - Κ. ΤΟΥΜΠΑ ΤΗΛ: 919113-949422
www.syghrono.gr

$$\Rightarrow 25000 = \frac{\text{ΑΕΠ}_{\text{6 ετηρ. τιμές 2005}}}{120} \cdot 100$$

$$\Rightarrow \text{ΑΕΠ}_{\text{6 ετηρ. τιμές 2005}} = 30.000$$

$$\text{ΑΕΠ}_{\text{6 ετηρ. 2005}} = 120 \times \text{ποσοτήτα} + 18000$$

$$\Rightarrow \text{ποσοτήτα του αχρόου } A = 100$$

Δ2 Πραγματική μεταβολή μεταξύ των ετών 2004 κ 2005 16000 με.

$$25000 - 22000 = 3000$$

Δ3

$$\text{κατά κεφαλήν Πραγματικό ΑΕΠ}_{2004} = \frac{\text{Πραγματικό ΑΕΠ}}{\text{πληθυσμός}}$$

$$= \frac{22000}{1100} = 20$$



σύγχρονο

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΤΣΙΜΙΣΚΗ & ΚΑΡΟΛΟΥ ΝΤΗΛ ΓΩΝΙΑ ΤΗΛ: 270727-222594
ΑΡΤΑΚΗΣ 12 - Κ. ΤΟΥΜΠΑ ΤΗΛ: 919113-949422
www.syghrono.gr

$$\begin{aligned} \text{κατά κεφαλήν πραγματικό ΑΕΠ τω } 2005 &= \frac{20 + 20 - 25}{100} \\ &= 25 \end{aligned}$$

$$\text{κατά κεφαλήν πραγματικό ΑΕΠ } 2005 = \frac{\text{πραγματικό ΑΕΠ } 2005}{\text{πληθυσμός } 2005}$$

$$\Rightarrow 25 = \frac{25000}{\text{πληθυσμός } 2005} \Rightarrow$$

$$\text{πληθυσμός } 2005 = 1000 \text{ άτομα.}$$

Δ4.

$$\text{Εργατικό δυναμικό } 2004 = \text{πληθυσμός} - \text{οικονομικά}$$

$$\text{μη ενεργός πληθυσμός} = 1100 - 600 = 500 \text{ άτομα.}$$

$$\text{Εργατικό δυναμικό} = \text{Απασχολούμενοι} + \text{Ανεργοί}$$

$$\begin{aligned} \Rightarrow 500 &= 400 + \text{Ανεργοί} \Rightarrow \\ \text{Ανεργοί} &= 100 \text{ άτομα.} \end{aligned}$$



σύγχρονο

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΤΣΙΜΙΣΚΗ & ΚΑΡΟΛΟΥ ΝΤΗΛ ΓΩΝΙΑ ΤΗΛ: 270727-222594
ΑΡΤΑΚΗΣ 12 - Κ. ΤΟΥΜΠΑ ΤΗΛ: 919113-949422
www.syghrono.gr

$$\text{Ποσοστό αλλαγής} = \frac{\text{Αριθμός αλλαγών}}{\text{Εργασιών Δυναμικό}} \cdot 100$$

$$= \frac{100}{500} \cdot 100 = 20\%$$