

ΣΥΓΧΡΟΝΟ

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Αρχές Ομοσπονδιακής Θεωρίας

Ευρωπαϊκές απαιτήσεις

ΟΜΑΔΑ Α

A₁ Σωστό

A₆ γ

A₂ Σωστό

A₇ ε

A₃ Λάθος

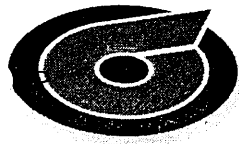
A₄ Λάθος

A₅ Σωστό

ΟΜΑΔΑ Β

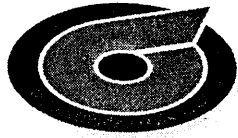
Από το βιβλίο βιβλίο βιβλίο, η επιβολή
αυτοκρατορίας, τα αυτοκρατορικά επιτεύγματα.

σύγχρονο



ΚΕΝΤΡΑ ΟΔΟΚΑΘΗΡΟΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΕΤΟΣ	ΤΙΜΗ	ΑΠΟΣΤΟΛΗ	ΑΕΠ ΤΡΕΚ	ΔΤ	ΟΜΑΔΑ Γ		Αποδοχές	Εργασίες Διαχείρισης	Αποδοχές Διαχείρισης	Λειτουργ.	Ποσοστό Ανεργίας
					ΑΕΠ ΟΣ ΕΠΙΧ	ΚΚ ΠΡΟΣ ΑΕΠ					
2004	200	1000	200.000	100	200.000	160	1250	1000	900	100	10
2005	210	1200	252.000	105	240.000	187,5	1280	1024	896	128	12,5
2006	224	1500	336.000	112	300.000	200	1500	1200	1050	150	12,5



ΣΥΓΧΡΟΝΟ

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

1

$$\text{Κ.Κ. ΠΡΑΞΗ ΑΕΠ}_{2004} = \frac{\text{ΠΡΑΞΗ ΑΕΠ}_{2004}}{\text{ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ}_{2004}} \Rightarrow 100 = \frac{\text{ΠΡΑΞΗ ΑΕΠ}_{2004}}{1250} \Rightarrow \text{ΠΡΑΞΗ ΑΕΠ}_{2004} = 200.000$$

$$\text{ΑΕΠ}_{\text{σε βάση τιμών έτους βάσης}} = \text{ΑΕΠ}_{\text{σε πραγ. τιμές έτους βάσης}} = 200.000$$

$$\text{ΑΕΠ} = \text{τιμή} \cdot \text{ποσότητα} \Rightarrow 200.000 = 200 \cdot Q \Rightarrow Q = 1000$$

$$\text{Εφαρμογή Συμφακ.}_{2004} = \frac{80 \cdot 1250}{100} = 1000$$

$$\text{Απόρροη}_{2004} = \text{Εφαρ. Συμφακ.} - \text{Απαιχολ.} = 1000 - 900 = 100$$

$$\text{Ποσοστό ανεργίας} = \frac{\text{Αριθμός Ανεργών}}{\text{Ε.Δ.}} \cdot 100 = 10\%$$

$$\text{ΑΕΠ}_{\text{πρ. έτους}_{2005}} = \text{τιμή} \cdot \text{ποσότητα} = 252.000$$

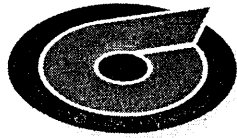
$$\text{Ε.Δ.}_{2005} = \frac{80 \cdot 1280}{100} = 1024$$

$$\text{Αριθμός ανεργών}_{2005} = 1024 - 896 = 128$$

$$\text{ΑΕΠ}_{\text{εταθ}_{2005}} = \text{Ποσότητα}_{2005} \cdot \text{Τιμή}_{\text{(έτους βάσης)}} = 1200 \cdot 200 = 240.000$$

$$\text{ΑΕΠ}_{\text{εταθ}_{2005}} = \frac{\text{ΑΕΠ}_{\text{σε πραγ.}_{2005}}}{\Delta T_{2005}} \cdot 100 \Rightarrow 240.000 = \frac{252.000}{\Delta T_{2005}} \cdot 100 \Rightarrow \Delta T_{2005} = 105$$

$$\text{Κ.Κ. ΠΡΑΞΗ ΑΕΠ}_{2005} = \frac{\text{ΠΡΑΞΗ ΑΕΠ}_{2005}}{\text{ΠΛΗΘ}_{2005}} = \frac{240.000}{1280} = 187,5$$



ΣΥΓΧΡΟΝΟ

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Π1 (επιχειρήσιμα)

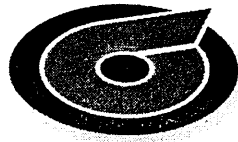
$$\text{ΑΕΠ}_{\text{τρέχ}} 2006 = 224.1500 = 336.000$$

$$\Delta T = \frac{\text{ΑΕΠ}_{\text{τρέχ}} 2006}{\text{ΑΕΠ}_{\text{σταθ}} 2006} \cdot 100 = 112$$

$$\text{Ε.Κ. Πρ. ΑΕΠ}_{2006} = \frac{\text{πρωτ. ΑΕΠ}_{2006}}{\text{πληθυσμ.}_{2006}} \Rightarrow 200 = \frac{300.000}{\text{πληθ}_{2006}} \Rightarrow \text{πληθ}_{2006} = 1500$$

$$\text{Ανεργ.}_{2006} = \frac{12,5 \cdot 1200}{100} = 150$$

$$\text{Αναγκασμ.}_{2006} = 1200 - 150 = 1050$$



ΣΥΓΧΡΟΝΟ

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Γ₂

ΕΤΟΣ	ΔΤ	ΑΕΠ ΤΡΕΧ	ΑΕΠ ΣΤΑΘ
2005	93,75	252000	268800
2006	100	336000	336000

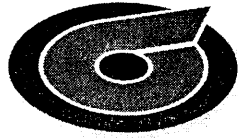
Όταν ο ΔΤ το 2006 ήταν 112 ο ΔΤ ήταν 105
Τώρα ο ΔΤ είναι 100 Χ;

$$X = \Delta T_{2005} = \frac{105}{112} \cdot 100 = 93,75$$

$$\text{ΑΕΠ}_{\text{ΣΤΑΘ } 2005} = \frac{252000}{93,75} \cdot 100 = 268.800$$

Γ₃

$$\text{Ρ.Π}_{2005-6} = \frac{112 - 105}{105} \cdot 100 = 6,6 \%$$



ΣΥΓΧΡΟΝΟ

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΟΜΑΔΑ Δ

Δ1	P	Qs	L Εργάτες	VC
	18	200	4	3.600
	20	245		

$$VC = W \cdot L = 4 \cdot 900 = 3.600$$

$$P = MC = 20$$

$$MC = \frac{\Delta VC}{\Delta Q} \Rightarrow 20 = \frac{VC - 3600}{245 - 200}$$

$$\Rightarrow 20 \cdot 45 = \frac{VC - 3600}{245} \Rightarrow$$

$$VC = 4.500$$



ΣΥΓΧΡΟΝΟ

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Δ2 Πίνακας Αγοραίας Προσφοράς

P	Q _S A
18	4000
20	4900

Δ3 $Q_s = \gamma + \delta P$

$$4000 = \gamma + 18\delta$$

$$(-) 4900 = \gamma + 20\delta$$

$$-900 = -2\delta \Rightarrow \delta = 450$$

$$4000 = \gamma + 8100 \Rightarrow \gamma = -4100$$

$$Q_s = -4100 + 450P$$

A
4

$$Q_D = 8400 - 50P$$

$$Q_S = -4100 + 450P$$

$$Q_D = Q_S$$

$$\Rightarrow 8400 - 50P = -4100 + 450P \Rightarrow$$

$$P_0 = 25$$

$$Q_0 = 7150$$