

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2022**  
Β' ΦΑΣΗ

Ε\_3.ΑΕΛ3Ε (α)

**ΤΑΞΗ:** 3<sup>η</sup> ΤΑΞΗ ΕΠΑ.Λ.  
**ΜΑΘΗΜΑ:** ΑΡΧΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ / ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

**Ημερομηνία: Σάββατο 16 Απριλίου 2022**  
**Διάρκεια Εξέτασης: 3 ώρες**

**ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ****ΟΜΑΔΑ ΠΡΩΤΗ****ΘΕΜΑ Α**

- A1.** α. ΣΩΣΤΟ  
β. ΣΩΣΤΟ  
γ. ΛΑΘΟΣ  
δ. ΣΩΣΤΟ  
ε. ΣΩΣΤΟ

- A2.** Να γράψετε στο τετράδιό σας τους αριθμούς 1, 2, 3, 4, 5 από τη στήλη Α και δίπλα το γράμμα α, β, γ, δ, ε, στ της στήλης Β που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση.

ΣΤΗΛΗ Α	ΣΤΗΛΗ Β
1. Μικροοικονομική θεωρία	α. Ο τόκος των 100 ευρώ σε ένα έτος
2. Επιτόκιο	β. Εργατικό δυναμικό
3. Πραγματικό εισόδημα	γ. Θεωρία των τιμών
4. Οικονομικά ενεργός πληθυσμός	δ. Χαρτονομίσματα
5. Δημόσιος δανεισμός	ε. [Ονομαστικό εισόδημα / επίπεδο τιμών] * 100
	στ. Εξωτερικό και εσωτερικό δάνειο

1 – γ, 2 – α, 3 – ε, 4 – β, 5 – στ

## ΟΜΑΔΑ ΔΕΥΤΕΡΗ

## ΘΕΜΑ Β

**B1.** σελ. 179: Οι φόροι είναι χρηματικά ποσά που οι πολίτες είναι υποχρεωμένοι να καταβάλλουν στο Δημόσιο, χωρίς ειδική αντιπαροχή του Δημοσίου που να συνδέεται άμεσα με την καταβολή του φόρου. Το ποσό του φόρου που πληρώνει κάθε πολίτης εξαρτάται από τη φορολογική του βάση και το φορολογικό συντελεστή. Φορολογική βάση είναι το εισόδημα, η περιουσία και η δαπάνη του φορολογουμένου. Ο φορολογικός συντελεστής είναι το ποσό του φόρου που αντιστοιχεί σε κάθε μονάδα της φορολογικής βάσης και εκφράζεται ως ποσοστό.

**B2.** σελ. 164: Η φάση της ύφεσης

Η φάση της ύφεσης χαρακτηρίζεται από εκτεταμένη ανεργία, έλλειψη επενδύσεων και ανεπαρκή ζήτηση καταναλωτικών αγαθών. Αυτό σημαίνει ότι οι επιχειρήσεις που παράγουν τόσο καταναλωτικά όσο και κεφαλαιουχικά αγαθά έχουν αχρησιμοποίητη ή πλεονάζουσα παραγωγική δυναμικότητα. Η παραγωγή και το εισόδημα βρίσκονται στο χαμηλότερο επίπεδό τους. Οι τιμές, αν δε μειώνονται, τουλάχιστον δεν αυξάνονται ή αυξάνονται ελάχιστα και τα κέρδη των επιχειρήσεων είναι χαμηλά. Μάλιστα, πολλές επιχειρήσεις μπορεί να έχουν ζημιές αντί για κέρδη. Το γενικό επιχειρηματικό κλίμα δεν είναι ευνοϊκό για την ανάληψη επενδύσεων και επικρατεί απαισιοδοξία για το μέλλον.

Η ένταση των παραπάνω φαινομένων διαφέρει από κύκλο σε κύκλο. Όσο πιο έντονα είναι τα συμπτώματα αυτά, τόσο πιο βαθιά είναι η ύφεση. Τέτοια ήταν η μεγάλη ύφεση του 1930 που συντάραξε τις προηγμένες καπιταλιστικές χώρες και κυρίως τις ΗΠΑ.

Η φάση της ανόδου ή άνθησης

Η φάση της ύφεσης θα τελειώσει κάποτε. Ανεξάρτητα από την αιτία που την ανακόπτει, κατά τη φάση της άνθησης παρατηρούμε αύξηση της παραγωγής, του εισοδήματος και της απασχόλησης. Η αύξηση της παραγωγής είναι εύκολη, γιατί υπάρχει πλεονάζουσα παραγωγική ικανότητα και γενικά υποαπασχολούμενοι παραγωγικοί συντελεστές. Καθώς αυξάνεται η συνολική ζήτηση και η παραγωγή, αυξάνονται και τα κέρδη και αυτό δημιουργεί ευνοϊκό κλίμα για επενδύσεις. Στην αρχή η αύξηση της παραγωγής δε συνοδεύεται από την αύξηση των τιμών, γιατί, όπως είπαμε και πιο πάνω, υπάρχουν αχρησιμοποίητοι ή αργούντες παραγωγικοί συντελεστές. Καθώς όμως αυξάνεται η συνολική ζήτηση και αυξάνεται η απασχόληση των παραγωγικών συντελεστών αρχίζουν να εμφανίζονται και οι πρώτες αυξήσεις των τιμών.

## ΟΜΑΔΑ ΤΡΙΤΗ

## ΘΕΜΑ Γ

Γ1. Ο πίνακας συμπληρώνεται με τη χρήση των κάτωθι τύπων (7<sup>ο</sup> κεφάλαιο):

- Τύποι των ονομαστικό ΑΕΠ, πραγματικό ΑΕΠ και ΔΤ στις σελ. 135 – 7.
- Τύπος του ρυθμού πληθωρισμού στη σελ. 166.

ΕΤΟΣ	ΔΤ (%)	ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΑΕΠ	ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΑΕΠ
2020	100	1.000	1.000
2021	125	1.200	960

Γ2. Η αλλαγή στο έτος βάσης σημαίνει και αλλαγή στους ΔΤ. Έτσι:  $\Delta T' 2021 = 100$  και  $\Delta T' 2020 = 80$ . Με βάση αυτό, υπολογίστε και πάλι το ΑΕΠπραγμ. για τα εξεταζόμενα έτη και προκύπτει:

$$\text{Πραγματική μεταβολή: } \Delta \text{ΑΕΠπραγμ.} = 1.200 - 1.250 = -50$$

$$\text{Πραγματική ποσοστιαία μεταβολή: } \Delta \text{ΑΕΠπραγμ.}\% = [(1.200 - 1.250) / 1.250] * 100 = -4\%$$

Γ3. Ο πίνακας συμπληρώνεται με τη χρήση του τύπου (7<sup>ο</sup> κεφάλαιο) του κατά κεφαλήν πραγματικού ΑΕΠ στη σελ. 142: κατά κεφαλήν πραγματικό ΑΕΠ = ΑΕΠ πραγματικό / πληθυσμός =  $1.000 / 100 = 10$ .

Γ4. Δεδομένου ότι το εργατικό δυναμικό =  $80\% * \text{πληθυσμός}$ , αυτό σημαίνει ότι εργατικό δυναμικό =  $80\% * 100 = 80$ . Άρα ποσοστό ανεργίας =  $[\text{άνεργοι} / \text{εργατικό δυναμικό}] * 100 = [20 / 80] * 100 = 25\%$ , σελ. 169.

## ΟΜΑΔΑ ΤΕΤΑΡΤΗ

## ΘΕΜΑ Δ

Δ1. Πρώτα υπολογίζουμε το φόρο που θα πληρώνει ο πολίτης Α:  $10.000 * 0 + 15.000 * 10\% = 1.500$  και μετά υπολογίζουμε το φόρο που θα πληρώσει ο πολίτης Β:  $10.000 * 0 + 20.000 * 10\% + 20.000 * 20\% = 9.000$ .

**ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2022**  
Β΄ ΦΑΣΗ**E\_3.ΑΕΛ3Ε (α)**

- Δ2.** Ο φόρος δαπάνης θα είναι  $10.000 * 10\% = 1.000$ . Για να βρούμε το ποσοστό του φόρου αυτού στο εισόδημα του Α:  $[\text{φόρος} / \text{εισόδημα}] * 100 = [1.000 / 25.000] * 100 = 4\%$  και για να βρούμε το ποσοστό του φόρου αυτού στο εισόδημα του Β:  $[\text{φόρος} / \text{εισόδημα}] * 100 = [1.000 / 60.000] * 100 = 1,6\%$ . Ο φόρος είναι αντίστροφα προοδευτικός διότι ο φορολογικός συντελεστής μειώνεται, όταν η φορολογική βάση αυξάνεται και, κατά συνέπεια, ο συνολικός φόρος είναι φθίνουσα αναλογία του εισοδήματος, σελ. 181.

ΧΑΡΙΣΙΑΚΗ