

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗΣ-ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ

ΘΕΜΑ Α

A.1. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας στο τετράδιό σας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη. **(15 Μονάδες)**

1. Στη βραχυχρόνια περίοδο, καθώς αυξάνεται η ποσότητα της παραγωγής, το μέσο σταθερό κόστος μειώνεται συνεχώς. **Σωστό**
2. Η ελαστικότητα προσφοράς είναι μεγαλύτερη στη μακροχρόνια περίοδο από ό,τι στη βραχυχρόνια περίοδο. **Σωστό**
3. Αν μειωθεί ταυτόχρονα η ζήτηση και η προσφορά, τότε θα μειωθεί οπωσδήποτε και η τιμή ισορροπίας. **Λάθος**
4. Μια βελτίωση της τεχνολογίας παραγωγής των επιχειρήσεων που συμμετέχουν στον κλάδο παραγωγής ενός αγαθού Κ, θα έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση της τιμής ισορροπίας του υποκατάστατου αγαθού Λ. **Σωστό**
5. Όταν η ελαστικότητα ζήτησης ενός αγαθού, είναι σε απόλυτη τιμή ίση με την μονάδα σε όλο το μήκος της καμπύλης ζήτησης, τότε κάθε αύξηση της προσφοράς στην αγορά ευνοεί την συνολική δαπάνη των καταναλωτών. **Λάθος**

Στις παρακάτω προτάσεις **A2** και **A3** να γράψετε στο τετράδιό σας τον αριθμό της πρότασης και δίπλα του το γράμμα που αντιστοιχεί στην σωστή απάντηση. **(10 Μονάδες)**

ΘΕΜΑ Α.2.

Όταν το οριακό προϊόν είναι

Δίνεται η παρακάτω φορολογική κλίμακα:

Για εισόδημα έως 10.000€ → φορολογικός συντελεστής 10%

Για εισόδημα από 10.001€ έως 20.000€ → φορολογικός συντελεστής 20%

Για εισόδημα πάνω από 20.000€ → φορολογικός συντελεστής 25%

Επιπλέον, ο αριθμός εργαζομένων σε μία επιχείρηση είναι 1.000 άτομα και οι άνεργοι της οικονομίας είναι 250 άτομα.

Δ1. Να υπολογιστεί το ποσοστό ανεργίας. **(2 Μονάδες)**

Ποσοστό Ανεργίας=250/1.000*100=25%

Δ2. Να υπολογιστεί ο συνολικός φόρος που πληρώνει κάθε εργαζόμενος και τα φορολογικά έσοδα του κράτους. **(5 Μονάδες)**

Για τα πρώτα 10.000: 10.000*10%=1.000

Για τα επόμενα 10.000: 10.000*20%=2.000

Για τα τελευταία 10.000: 10.000*25%=2.500

Ο συνολικός φόρος του εργαζόμενου είναι 5.500, ενώ τα φορολογικά έσοδα του κράτους είναι 5.500*1.000=5.500.000.

Δ3. Αν οι εργαζόμενοι μειώνονται σε 800 και οι άνεργοι αυξάνονται σε 450, να υπολογιστεί:

1. Το νέο ποσοστό ανεργίας. **(2 Μονάδες)** **Ποσοστό Ανεργίας=450/1.250*100=36%**

2. Να αιτιολογήσετε σε ποια φάση του οικονομικού κύκλου βρίσκεται η οικονομία. **(4 Μονάδες)** **Η οικονομία βρίσκεται σε φάση καθόδου-ύφεσης, καθώς αυξήθηκε η ανεργία και μειώθηκε η απασχόληση.**

Δ4. Έστω νέο σύστημα όπου επιβάλλεται ενιαίος φόρος 20% για όλα τα εισοδήματα.

1. Να υπολογιστεί ο φόρος για εισόδημα 30.000€ που πληρώνει ο κάθε εργαζόμενος και τα νέα φορολογικά έσοδα του κράτους. **(5 Μονάδες)** **Ο νέος φόρος είναι 30.000*20%=6.000, ενώ τα φορολογικά έσοδα είναι 6.000*800=4.800.000.**

2. Να συγκριθεί με το προηγούμενο σύστημα και να χαρακτηριστεί με κριτήριο την αναλογικότητα ή μη. **(3 Μονάδες)** **Τα φορολογικά έσοδα του κράτους μειώθηκαν, καθώς μειώθηκαν και οι εργαζόμενοι. Ο πρώτος φόρος είναι προοδευτικός, καθώς όσο αυξάνεται η φορολογική βάση, αυξάνεται η αναλογία του φόρου,**

ενώ ο δεύτερος φόρος είναι αναλογικός, καθώς ανεξαρτήτως εισοδήματος όλοι οι εργαζόμενοι της οικονομίας θα πληρώνουν τον ίδιο φορολογικό συντελεστή.

Δ5. Έστω ότι το κράτος μειώνει τους φορολογικούς συντελεστές. Να εξηγήσετε ποια θα είναι η επίδραση στο επίπεδο εισοδήματος και πώς θα συμβάλει αυτή η πρακτική στην πορεία του οικονομικού κύκλου της οικονομίας. **(4 Μονάδες)** **Αν το κράτος μειώσει τον φορολογικό συντελεστή, το επίπεδο εισοδήματος θα αυξηθεί και η οικονομία θα οδηγηθεί σε φάση ανόδου.**