

## ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΕΤΟΥΣ 2002

### ΚΛΑΔΟΣ ΠΕ 09 ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΩΝ ΕΞΕΤΑΣΗ ΣΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ «Γνωστικό Αντικείμενο»

Σάββατο 7-12-2002

Η εξέταση θα γίνει με τη μέθοδο των πολλαπλών επιλογών με βάση το ακόλουθο ερωτηματολόγιο. Σε κάθε μια από τις επόμενες ερωτήσεις (1-80) να επιλέξετε τη σωστή απάντηση και να τη σημειώσετε στο **ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ**.

### ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

ΚΩΔΙΚΟΣ *	<b>Β</b>	<b>Γ</b>	<b>Ε</b>
-----------	----------	----------	----------

- 1. Η έκφραση «πολύ χρήμα για λίγα αγαθά» χαρακτηρίζει κυρίως:**
  - α) τον πληθωρισμό κόστους
  - β) το πληθωρισμό ζήτησης
  - γ) τον διαρθρωτικό πληθωρισμό
  - δ) τίποτα από τα παραπάνω.

---

- 2. Όταν η Κεντρική Τράπεζα αγοράζει τίτλους στην ανοικτή αγορά τα διαθέσιμα των εμπορικών τραπεζών:**
  - α) αυξάνουν
  - β) μειώνονται
  - γ) παραμένουν αμετάβλητα
  - δ) αυξάνουν ή μειώνονται ανάλογα με το προεξοφλητικό επιτόκιο

---

- 3. Το ισοζύγιο πληρωμών χειροτερεύει όταν:**
  - α) το εισόδημα μειούται
  - β) το επιτόκιο μειούται
  - γ) οι κρατικές δαπάνες μειώνονται
  - δ) η ποσοτική θεωρία ισχύει

---

- 4. Το διεθνές εμπόριο βασίζεται:**
  - α) στις διαφορετικές παραγωγικές δυνατότητες των διαφόρων οικονομιών
  - β) στο απόλυτο πλεονέκτημα
  - γ) στο συγκριτικό πλεονέκτημα
  - δ) σ' όλα τα παραπάνω

\*

Ο κωδικός αυτός να μεταφερθεί στο **ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ**

5. **Σύμφωνα με τη μακροχρόνια καμπύλη Philips:**  
α) η δημοσιονομική πολιτική είναι αποτελεσματική αλλά όχι η νομισματική  
β) η οικονομική πολιτική μπορεί να έχει βραχυχρόνια αποτελέσματα αλλά όχι μακροχρόνια  
γ) η οικονομική πολιτική δεν είναι σε καμία περίπτωση αποτελεσματική  
δ) η νομισματική πολιτική είναι αποτελεσματική αλλά όχι η δημοσιονομική
- 
6. **Στην παγίδα ρευστότητας:**  
α) οποιαδήποτε αύξηση της ποσότητας χρήματος θα διακρατηθεί για σκοπούς κερδοσκοπικούς  
β) τα άτομα διακρατούν όλη την υπάρχουσα ποσότητα χρήματος για σκοπούς κερδοσκοπικούς  
γ) οι τιμές των ομολογιών είναι στο κατώτερο σημείο τους  
δ) η οικονομική πολιτική είναι αναποτελεσματική
- 
7. **Όταν μειώνεται το επιτόκιο αυξάνονται οι επενδύσεις διότι:**  
α) μειώνεται το κόστος δανεισμού γενικά  
β) δημιουργούνται καλές προοπτικές εισροής κεφαλαίων  
γ) αυξάνεται η προθυμία των τραπεζών να δανείσουν  
δ) βελτιώνονται οι προοπτικές κερδών
- 
8. **Όταν το εισόδημα βρίσκεται σε επίπεδο ισορροπίας:**  
α) η απασχόληση του εργατικού δυναμικού είναι πλήρης  
β) η ανεργία είναι μικρή  
γ) το επίπεδο ανεργίας είναι μεγάλο  
δ) το επίπεδο απασχόλησης δεν είναι γνωστό
- 
9. **Αν οι επενδύσεις αυξηθούν κατά 10 δισ. και η οριακή ροπή προς κατανάλωση είναι 0,8, τότε το εισόδημα θα αυξηθεί κατά:**  
α) 0,8 δισ.  
β) 10 δισ.  
γ) 50 δισ.  
δ) 80 δισ.
- 
10. **Οι εμπορικές τράπεζες έχουν μεγαλύτερη σημασία για την οικονομία απ' ότι η Κεντρική Τράπεζα διότι:**  
α) χρηματοδοτούν τις επιχειρήσεις και διευκολύνουν τις επενδύσεις  
β) έχουν κέρδη και επομένως αυξάνουν τις επενδύσεις  
γ) δεν περιορίζουν την νομισματική πολιτική  
δ) τίποτα από τα παραπάνω
- 
11. **Στην αρχή του έτους εκδίδεται μια ομολογία ετήσιας διάρκειας σε τιμή 10.000 € και με επιτόκιο 8% την επόμενη ημέρα το επιτόκιο της αγοράς μειώνεται σε 5%. Η τιμή της ομολογίας θα διαμορφωθεί στις:**  
α) 13.000 €  
β) 16.000 €  
γ) 15.000 €  
δ) δεν θα μεταβληθεί διότι ήταν ήδη σε ισορροπία
- 
12. **Αν αυξηθεί η ταχύτητα κυκλοφορίας του χρήματος, τότε, ceteris paribus:**  
α) θα αυξηθεί η παραγωγή  
β) θα αυξηθούν οι τιμές  
γ) θα αυξηθεί το  $k$  της εξίσωσης του Cambridge  
δ) τίποτα από τα παραπάνω
- 
13. **Ο πολλαπλασιαστής επενδύσεων σε μια ανοικτή οικονομία είναι μικρότερος απ' ότι σε κλειστή διότι:**  
α) οι εξαγωγές απορροφούν εγχώριο εισόδημα  
β) οι εισαγωγές απορροφούν μέρος της ζήτησης  
γ) οι εισαγωγές αυξάνουν και τις εξαγωγές  
δ) τίποτα από τα παραπάνω
-

14. Σε μια οικονομία η αποταμίευση είναι πάντοτε το 25% του εισοδήματος. Αυτό σημαίνει ότι η συνάρτηση αποταμίευση:
- α) είναι ευθεία γραμμή
  - β) και η συνάρτηση κατανάλωσης ταυτίζονται
  - γ) είναι ευθεία γραμμή διερχόμενη από την αρχή των αξόνων
  - δ) είναι ευθεία γραμμή που τέμνει τον κάθετο άξονα σε αρνητικό σημείο
- 
15. Όταν οι εξαγωγές αυξάνονται:
- α) το έλλειμμα ή το πλεόνασμα του εμπορικού ισοζυγίου δεν μεταβάλλεται
  - β) το εισόδημα ισορροπίας αυξάνεται
  - γ) το έλλειμμα του ισοζυγίου πληρωμών αυξάνεται
  - δ) τίποτα από τα παραπάνω
- 
16. Στο νεοκλασικό υπόδειγμα μεγέθυνσης χωρίς τεχνολογική πρόοδο:
- α) έχουμε φθίνουσες αποδόσεις κλίμακας
  - β) έχουμε αύξουσες αποδόσεις κλίμακας αλλά το οριακό προϊόν του κεφαλαίου βαίνει φθίνον
  - γ) έχουμε σταθερές αποδόσεις κλίμακας
  - δ) έχουμε σταθερές αποδόσεις κλίμακας αλλά το οριακό προϊόν του κεφαλαίου βαίνει αύξον
- 
17. Η βασική υπόθεση των νέων κεύνσιανών είναι:
- α) η ασυμμετρία της πληροφόρησης
  - β) η αυταπάτη του χρήματος
  - γ) οι αναπροσαρμοζόμενες προσδοκίες
  - δ) η ακαμψία των ονομαστικών μισθών
- 
18. Στο υπόδειγμα δυοπωλίου του Cournot:
- α) κάθε επιχείρηση μεγιστοποιεί το κέρδος της θεωρώντας την τιμή της άλλης σταθερή
  - β) κάθε επιχείρηση μεγιστοποιεί το κέρδος της θεωρώντας την ποσότητα της άλλης σταθερή
  - γ) οι δύο επιχειρήσεις συνεργάζονται για να μεγιστοποιήσουν το συνολικό κέρδος
  - δ) τίποτα από τα παραπάνω
- 
19. Στο υπόδειγμα δυοπωλίου Bertrand κάθε επιχείρηση:
- α) καθορίζει την τιμή και όχι την ποσότητα
  - β) καθορίζει την ποσότητα και όχι την τιμή
  - γ) καθορίζει την τιμή και ποσότητα μετά από συμφωνία
  - δ) τίποτα από τα παραπάνω
- 
20. Στο ολιγοπώλιο η ηγετική επιχείρηση είναι κατ' ανάγκη:
- α) η μεγαλύτερη επιχείρηση
  - β) η μικρότερη επιχείρηση
  - γ) η επιχείρηση με τα μεγαλύτερα κέρδη
  - δ) τίποτα από τα παραπάνω
- 
21. Η θεωρία των ποσοστιαίων ανατιμήσεων του κόστους (mark up) εξηγεί τον σχηματισμό της τιμής σε:
- α) μονοπωλιακή αγορά
  - β) σε αγορά δυοπωλίου
  - γ) σε ολιγοπωλιακή αγορά
  - δ) σε μονοπωλιακό ανταγωνισμό
- 
22. Η Καμπτόμενη Καμπύλη Ζήτησης εξηγεί:
- α) τον προσδιορισμό της τιμής στο ολιγοπώλιο
  - β) την σχετική σταθερότητα της τιμής στο ολιγοπώλιο
  - γ) την σχετική σταθερότητα της τιμής στο μονοπώλιο
  - δ) την αδυναμία προσδιορισμού της τιμής στο δυοπώλιο
-

23. **Η ισορροπία σε ένα παίγνιο είναι ισορροπία κατά Nash όταν κάθε παίκτης ενεργεί:**

- α) κατά τον άριστο δυνατό τρόπο, ανεξαρτήτως της συμπεριφοράς του άλλου παίκτη
  - β) κατά τρόπο που μεγιστοποιεί το κοινό συμφέρον
  - γ) κατά τον άριστο δυνατό τρόπο, δεδομένης της ενέργειας του άλλου παίκτη
  - δ) τίποτα από τα παραπάνω
- 

24. **Μια στρατηγική χαρακτηρίζεται ως κυριαρχούσα:**

- α) όταν κυριαρχεί επί των επιλογών του άλλου παίκτη
  - β) όταν είναι άριστη ανεξάρτητα από την στρατηγική του άλλου παίκτη
  - γ) όταν δεν είναι άριστη, αλλά είναι κερδοφόρα
  - δ) τίποτα από τα παραπάνω
- 

25. **Η έννοια της σχετικής έλλειψης των αγαθών σημαίνει ότι:**

- α) Δεν υπάρχουν πολλά αγαθά στην οικονομία
  - β) Η έλλειψη θα εξαφανισθεί στο μέλλον με τη βελτίωση της τεχνολογίας
  - γ) Οι ανάγκες των ανθρώπων είναι πολλές.
  - δ) Οι παραγωγικές δυνατότητες είναι περιορισμένες σε σχέση με τις ανάγκες των ανθρώπων
- 

26. **Το θεσμικό πλαίσιο της οικονομίας περιλαμβάνει:**

- α) Την χρησιμοποίηση του Ευρώ ως γενικού μέσου ανταλλαγής.
  - β) Την εξασφάλιση της κερδοφορίας των επιχειρήσεων.
  - γ) Την αύξηση των μισθών των εργαζομένων.
  - δ) Τίποτα από τα παραπάνω.
- 

27. **Προοδευτική φορολογία σημαίνει ότι:**

- α) Οι πλούσιοι πληρώνουν περισσότερους φόρους από τους φτωχούς
  - β) Οι φτωχοί δεν πληρώνουν φόρους.
  - γ) Οι φόροι αυξάνονται, όταν αυξάνεται η φορολογική βάση.
  - δ) Ο φορολογικός συντελεστής αυξάνεται όταν αυξάνεται η φορολογική βάση.
- 

28. **Η συνολική δαπάνη των καταναλωτών για ένα προϊόν αυξάνεται όταν:**

- α) Η ζήτηση του προϊόντος είναι ελαστική ως προς την τιμή και αυξηθεί η τιμή του
  - β) Η ζήτηση του προϊόντος είναι ανελαστική ως προς την τιμή και μειωθεί η τιμή του.
  - γ) Η ζήτηση του προϊόντος είναι ελαστική ως προς την τιμή και μειωθεί η τιμή του.
  - δ) Η ζήτηση του έχει μοναδιαία ελαστικότητα ως προς την τιμή και αυξηθεί η τιμή του.
- 

29. **Αν αυξηθεί το εισόδημα των καταναλωτών, τότε για ένα κατώτερο αγαθό:**

- α) Αυξάνεται η συνολική δαπάνη των καταναλωτών γενικά
  - β) Μειώνεται η συνολική δαπάνη των καταναλωτών γενικά
  - γ) Αυξάνεται η ζήτησή του
  - δ) Μειώνεται η ζητούμενη ποσότητά του
- 

30. **Σε αγορά τέλειου ανταγωνισμού η τιμή του προϊόντος είναι 20 €. Την επιχείρηση τη συμφέρει να παράγει όταν:**

- α) Το οριακό της κόστος είναι 19 €.
  - β) Το οριακό της κόστος είναι 21 €
  - γ) Το οριακό της κόστος είναι 20 € και το μέσο μεταβλητό κόστος 21 €.
  - δ) Το οριακό της κόστος είναι 20 € και το μέσο μεταβλητό κόστος 19 €.
- 

31. **Η διαφήμιση του προϊόντος δε συμφέρει την επιχείρηση στην αγορά:**

- α) Τέλειου ανταγωνισμού
  - β) Μονοπωλίου
  - γ) Ολιγοπωλίου
  - δ) Μονοπωλιακού ανταγωνισμού
-

32. Το συνολικό προϊόν παίρνει τη μέγιστη τιμή του όταν:
- α) Το μέσο προϊόν είναι μηδέν
  - β) Το μέσο μεταβλητό κόστος έχει τιμή μικρότερη από το οριακό κόστος
  - γ) Το οριακό κόστος έχει πτωτική πορεία
  - δ) Το οριακό προϊόν είναι μηδέν
- 
33. Σύμφωνα με το νόμο της προσφοράς:
- α) Όταν μειώνεται η τιμή του αγαθού, αυξάνεται και η προσφερόμενη ποσότητα
  - β) Όταν αυξάνεται η τιμή του αγαθού, αυξάνεται και η προσφερόμενη ποσότητα
  - γ) Όταν μειώνεται η τιμή του αγαθού αυξάνεται το κόστος της επιχείρησης
  - δ) Όταν αυξάνεται η τιμή του αγαθού, μειώνεται και η προσφερόμενη ποσότητα του αγαθού
- 
34. Η προσφορά ενός αγαθού είναι ανελαστική όταν:
- α) Μια αύξηση της τιμής κατά 20% επιφέρει αύξηση της προσφερόμενης ποσότητας κατά 30%
  - β) Μία αύξηση της τιμής κατά 15% επιφέρει αύξηση της προσφερόμενης ποσότητας κατά 15%
  - γ) Μία αύξηση της τιμής κατά 10% επιφέρει αύξηση της προσφερόμενης ποσότητας κατά 5%
  - δ) Μία μείωση της τιμής κατά 12% επιφέρει μείωση της προσφερόμενης ποσότητας κατά 20%.
- 
35. Όταν η κυβέρνηση επιβάλλει φόρο στα τσιγάρα των οποίων η ελαστικότητα ζήτησης είναι μηδέν, ο φόρος αυτός πληρώνεται:
- α) από τους αγρότες που παράγουν καπνό
  - β) από τους παραγωγούς τσιγάρων και τους αγρότες
  - γ) από τους παραγωγούς τσιγάρων και τους καταναλωτές
  - δ) από τους καταναλωτές
- 
36. Το πραγματικό επιτόκιο ισούται με το:
- α) ονομαστικό επιτόκιο σε κάθε περίοδο
  - β) ονομαστικό επιτόκιο μείον τον ρυθμό πληθωρισμού
  - γ) ονομαστικό επιτόκιο συν τον ρυθμό πληθωρισμού
  - δ) ονομαστικό επιτόκιο των κρατικών ομολόγων.
- 
37. Η ελαστικότητα προσφοράς της συνάρτησης  $P=\beta Q_s$ :
- α) είναι μικρότερη της μονάδας
  - β) είναι ίση προς τη μονάδα
  - γ) είναι μεγαλύτερη της μονάδας
  - δ) δεν μπορεί να προσδιορισθεί
- 
38. Η ατομική επιχείρηση για να μεγιστοποιεί το κέρδος της πρέπει να προσλαμβάνει τόσους εργάτες ώστε το οριακό προϊόν της εργασίας:
- α) να είναι λίγο μεγαλύτερο από τον μισθό
  - β) να είναι λίγο μικρότερο από το οριακό προϊόν του κεφαλαίου
  - γ) να είναι ίσο προς τον μισθό
  - δ) να είναι ίσο με οριακό προϊόν του κεφαλαίου
- 
39. Το πλεόνασμα του καταναλωτή είναι μεγαλύτερο όταν:
- α) η καμπύλη ζήτησης είναι ανελαστική
  - β) η καμπύλη ζήτησης είναι ελαστική
  - γ) αυξάνεται το πλεόνασμα του παραγωγού
  - δ) μειώνεται το πλεόνασμα του παραγωγού
- 
40. Αν η ζήτηση είναι  $P=25-(1/3)Q_d$  και η προσφορά είναι  $P=5+(1/2)Q_s$ :
- α) η αγορά δεν είναι ευσταθής
  - β) η ποσότητα ισορροπίας είναι  $Q=42$
  - γ) η τιμή ισορροπίας είναι  $P=17$
  - δ) τιμή και ποσότητα δεν μπορούν να προσδιορισθούν
- 
41. Στην εγγραφή ανοίγματος, ο λογαριασμός «Αμοιβές Έμμισθου Προσωπικού»:
- α) παρουσιάζει χρεωστικό υπόλοιπο
  - β) παρουσιάζει πιστωτικό υπόλοιπο
  - γ) παρουσιάζει το υπόλοιπό του από την προηγούμενη χρήση
  - δ) δεν παρουσιάζει υπόλοιπο
-

42. Στις 15/10/2005 η επιχείρηση ΑΒΓ παραγγέλνει ένα μηχάνημα συνολικής αξίας 10.000 €. Την ίδια ημερομηνία, καταβάλει στον προμηθευτή 3.000 € ενώ το υπόλοιπο ποσό των 7.000 € θα καταβληθεί με την παραλαβή του μηχανήματος η οποία έχει συμφωνηθεί να γίνει στις 15/12/2005. Στις 15/10/2005:
- α) θα χρεωθεί ο λογαριασμός «Μηχανήματα» με 3.000 €
  - β) θα χρεωθεί ο λογαριασμός «Μηχανήματα» με 10.000 €
  - γ) θα χρεωθεί ο λογαριασμός «Προκαταβολές για Αγορά Παγίων» με 3.000 €
  - δ) δεν θα γίνει καμία ημερολογιακή εγγραφή
- 
43. Για να καταλογιστεί ένα έξοδο:
- α) θα πρέπει να έχει προηγηθεί η πληρωμή του
  - β) θα πρέπει να γίνεται ταυτόχρονα και η πληρωμή του
  - γ) θα πρέπει μέσα στις επόμενες δέκα (10) εργάσιμες ημέρες να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του
  - δ) δεν έχει σημασία ο χρόνος της πληρωμής του
- 
44. Το ισοζύγιο ποσών των λογαριασμών του γενικού καθολικού είναι ένα μέσο ελέγχου της ορθότητας των καταχωρήσεων:
- α) μόνο στο γενικό καθολικό
  - β) στο γενικό καθολικό και στο ημερολόγιο
  - γ) στο γενικό και στο αναλυτικό καθολικό
  - δ) μόνο στο ημερολόγιο
- 
45. Το απόθεμα αρχής των διάφορων υλικών της επιχείρησης ΑΒΓ ήταν 100 €. Μέσα στη χρήση 2005 αγοράστηκαν διάφορα υλικά αντί 2.700 €. Στην απογραφή τέλους της χρήσεως 2005 διαπιστώθηκε ότι στις αποθήκες βρίσκονταν διάφορα υλικά που αποτιμήθηκαν στα 200 €. Το αντίστοιχο έξοδο της χρήσεως ανέρχεται σε
- α) 2.600 €
  - β) 2.700 €
  - γ) 2.800 €
  - δ) 2.900 €
- 
46. Ένας επιχειρηματίας, αντί να δανειστεί ο ίδιος ποσό ύψους 20.000 € που είχε ανάγκη, χρησιμοποίησε την επιχείρησή του ως ενδιάμεσο. Η επιχείρηση του δανείστηκε από την τράπεζα το ποσό των 10.000 € και στη συνέχεια η επιχείρηση δάνεισε στον επιχειρηματία το ποσό των 10.000 € άτοκα. Οι τόκοι που χρεώνει η τράπεζα για το δάνειο καταλογίζονται σε βάρος της επιχείρησης. Ο παραπάνω χειρισμός:
- α) παραβιάζει την λογιστική αρχή της αυτοτελούς λογιστικής οντότητας
  - β) παραβιάζει την λογιστική αρχή της αυτοτέλειας των χρήσεων
  - γ) παραβιάζει την λογιστική αρχή της περιοδικότητας
  - δ) δεν παραβιάζει καμία από τις παραπάνω αρχές
- 
47. Η βιομηχανική επιχείρηση ΑΒΓ πωλεί μεταχειρισμένο Ηλεκτρονικό Υπολογιστή, που χρησιμοποιούσε στο λογιστήριο της, αντί 1.000 €, με μετρητά. Ο Ηλεκτρονικός Υπολογιστής είχε αγοραστεί αντί 2.700 € και είχε αποσβεστεί μέχρι την πώληση κατά 2.100 €. Από την παραπάνω συναλλαγή προκύπτει:
- α) οργανικό κέρδος 400 €
  - β) έκτακτο κέρδος 400 €
  - γ) οργανική ζημία 1.700 €
  - δ) έκτακτη ζημία 1.700 €
- 
48. Στη χρήση 2005 διαπιστώνεται ότι στην προηγούμενη χρήση δεν είχαν καταλογιστεί μισθοί ύψους 1.000 €. Στη χρήση 2005, για διόρθωση του λάθους αυτού
- α) θα καταλογιστούν μισθοί 1.000 €,
  - β) θα καταλογιστούν έξοδα προηγούμενων χρήσεων 1.000 €,
  - γ) θα καταλογιστούν έκτακτες ζημίες 1.000 €,
  - δ) δεν θα γίνει καμία εγγραφή.
- 
49. Τα κέρδη χρήσεως
- α) ταυτίζονται με τα κέρδη εκμεταλλεύσεως
  - β) ταυτίζονται με τα κέρδη προς διάθεση
  - γ) ισούνται με το άθροισμα των κερδών εκμετάλλευσης και των έκτακτων και ανόργανων εσόδων, εξόδων και αποτελεσμάτων
  - δ) ισούνται με τις καθαρές εισπράξεις της χρήσεως
-

50. Την 1/10/2005 η επιχείρηση ΑΒΓ εκμίσθωσε στην επιχείρηση ΧΨΖ ένα κτίριο ιδιοκτησίας της για περίοδο έξι (6) μηνών προς 1.000 € τον μήνα. Την 1/11/2005 η ΑΒΓ εισέπραξε όλα τα ενοίκια του εξαμήνου. Στη χρήση 2005 η ΑΒΓ θα εμφανίσει έσοδο από ενοίκια
- α) 2.000 €
  - β) 3.000 €
  - γ) 4.000 €
  - δ) 6.000 €
- 
51. Πιστωτικό υπόλοιπο του λογαριασμού «Αμοιβές Τρίτων»
- α) σημαίνει ότι υπάρχει ένα λογιστικό σφάλμα που πρέπει να διερευνηθεί
  - β) σημαίνει ότι ο λογαριασμός «Καταθέσεις Όψεως» θα έχει υποχρεωτικά χρεωστικό υπόλοιπο
  - γ) σημαίνει ότι οι πληρωμές για αμοιβές τρίτων της χρήσεως υπερβαίνουν την αξία των υπηρεσιών που πρόσφεραν αυτοί οι τρίτοι στην επιχείρηση
  - δ) δεν σημαίνει τίποτα το ιδιαίτερο αφού ο λογαριασμός αυτός έχει πάντα πιστωτικό υπόλοιπο
- 
52. Στο οριστικό ισοζύγιο των λογαριασμών του γενικού καθολικού (δηλ. αυτό που συντάσσεται μετά τις εγγραφές τέλους χρήσεως) οι λογαριασμοί εσόδων
- α) έχουν χρεωστικό υπόλοιπο
  - β) έχουν πιστωτικό υπόλοιπο
  - γ) είναι εξισωμένοι
  - δ) έχουν το υπόλοιπο που εμφάνιζαν και πριν από την εγγραφές προσαρμογής των λογαριασμών στα δεδομένα της απογραφής
- 
53. Στην απογραφή τέλους χρήσεως, τα αποθέματα απογράφονται
- α) μόνο κατ' είδος
  - β) μόνο κατά ποσότητα
  - γ) μόνο κατ' αξία
  - δ) κατ' είδος, ποσότητα και αξία
- 
54. Τα έξοδα επομένων χρήσεων ομαδοποιούνται
- α) στα έξοδα εγκαταστάσεως (πολυετούς απόσβεσης)
  - β) στο ενσώματο πάγιο ενεργητικό
  - γ) στο ασώματο πάγιο ενεργητικό
  - δ) στους μεταβατικούς λογαριασμούς του ενεργητικού
- 
55. Την 1/1/2005, ο λογαριασμός «πελάτες» παρουσίαζε υπόλοιπο 100 €. Μέσα στη χρήση πραγματοποιήθηκαν πωλήσεις ύψους 2.800 €. Στην απογραφή τέλους χρήσεως ο λογαριασμός πελάτες παρουσίαζε υπόλοιπο 500 €. Σύμφωνα με τις παραπάνω πληροφορίες οι εισπράξεις από πελάτες της χρήσεως 2005:
- α) ανέρχονται σε 2.400 €
  - β) ανέρχονται σε 2.800 €
  - γ) ανέρχονται σε 2.900 €
  - δ) δεν μπορούν να εκτιμηθούν, χωρίς συμπληρωματικές πληροφορίες
- 
56. Έστω τα παρακάτω δεδομένα για την ατομική επιχείρηση ΑΒΓ: ίδια κεφάλαια αρχής περιόδου 1.200 €, ίδια κεφάλαια τέλους περιόδου 1.700 € και αναλήψεις κεφαλαίων από τον επιχειρηματία μέσα στην περίοδο 300 €. Το λογιστικό αποτέλεσμα της χρήσεως:
- α) εκτιμάται σε κέρδος 200 €
  - β) εκτιμάται σε κέρδος 500 €
  - γ) εκτιμάται σε κέρδος 800 €
  - δ) δεν μπορεί να εκτιμηθεί χωρίς συμπληρωματικές πληροφορίες
- 
57. Την πρώτη ημέρα της χρήσεως 2005 οι λογαριασμοί «Μηχανήματα» και «Αποσβεσμένα Μηχανήματα» είχαν υπόλοιπα 3.000 € και 2.000 € αντίστοιχα. Τα αντίστοιχα υπόλοιπα την τελευταία ημέρα της χρήσεως ήταν 4.000 € και 2.800 € αντίστοιχα. Καμία πώληση παγίου δεν έγινε μέσα στη χρήση. Οι αγορές μηχανημάτων της χρήσεως εκτιμώνται σε
- α) 200 €
  - β) 1.000 €
  - γ) 4.000 €
  - δ) δεν μπορούν να εκτιμηθούν χωρίς συμπληρωματικές πληροφορίες

58. Την 1/10/2005, η εμπορική επιχείρηση ΑΒΓ συμφωνεί με την επιχείρηση ΧΨΖ την πώληση εμπορευμάτων αντί 2.000 €. Την 1/11/2005 η ΑΒΓ παραλαμβάνει τα εμπορεύματα από τον προμηθευτή της ΚΑΜ. Τα εμπορεύματα παραδίδονται στη ΧΨΖ την 1/2/2006. Το ποσό των 2.000 € εισπράττεται την 1/3/2006. Σύμφωνα με τις αρχές της διπλογραφικής λογιστικής το έσοδο από πώληση εμπορευμάτων θα καταλογιστεί στα βιβλία της ΑΒΓ
- α) την 1/10/2005
  - β) την 1/11/2005
  - γ) την 1/2/2006
  - δ) την 1/3/2006
- 
59. Η εκδοτική επιχείρηση ΑΒΓ αγοράζει τα δικαιώματα εκδόσεως ενός βιβλίου από μία άλλη εκδοτική επιχείρηση για έξι (6) χρόνια αντί 2.000 €. Το ποσό των 2.000 €
- α) αποτελεί οργανικό έξοδο της χρήσεως
  - β) αποτελεί έκτακτο έξοδο της χρήσεως
  - γ) ομαδοποιείται στα έξοδα πολυετούς αποσβέσεως
  - δ) ομαδοποιείται στα άυλα πάγια στοιχεία
- 
60. Ποια από τις παρακάτω ομαδοποιήσεις των στοιχείων του ενεργητικού είναι πληρέστερη:
- α) ενσώματο πάγιο ενεργητικό, ασώματο πάγιο ενεργητικό και επενδύσεις σε μετοχές
  - β) ενσώματο πάγιο ενεργητικό, ασώματο πάγιο ενεργητικό και αποθέματα
  - γ) έξοδα πρώτης εγκατάστασης, ενσώματο πάγιο ενεργητικό, ασώματο πάγιο ενεργητικό, επενδύσεις σε μετοχές και αποθέματα
  - δ) έξοδα πρώτης εγκατάστασης, πάγιο ενεργητικό, κυκλοφορούν ενεργητικό και μεταβατικοί λογαριασμοί του ενεργητικού
- 
61. Στους εννέα απλούς μετασχηματισμούς της λογιστικής ισότητας δεν περιλαμβάνεται ο παρακάτω:
- α) Αύξηση του ενεργητικού και ισόποση αύξηση του παθητικού
  - β) Αύξηση του ενεργητικού και ισόποση μείωση του ενεργητικού
  - γ) Μείωση του ενεργητικού και ισόποση μείωση του παθητικού
  - δ) Μείωση του ενεργητικού και ισόποση αύξηση του παθητικού
- 
62. Η επιχείρηση ΑΒΓ έλαβε στη χρήση 2002 από την τράπεζα Ω δάνειο πενταετούς διάρκειας ύψους 10.000 €. Το δάνειο χρησιμοποιήθηκε για την κατασκευή ενός κτιρίου. Το κτίριο ολοκληρώθηκε το έτος 2003 και τέθηκε αμέσως σε λειτουργία. Η ΑΒΓ διαπιστώνει, στην απογραφή της 31/12/2005, ότι η τράπεζα Ω στη χρήση 2005 καταλόγισε σε βάρος της τόκους ύψους 300 € για την εξυπηρέτηση του παραπάνω δανείου. Στα βιβλία της, η ΑΒΓ έχει καταλογίσει για τη χρήση 2005 μόνο τους τόκους της χρήσεως 2005 που πλήρωσε, συνολικού ύψους 200 €. Ο λογιστής της ΑΒΓ
- α) Θα χρεώσει τον λογαριασμό «Τόκοι Χρεωστικοί» με 100 €
  - β) Θα χρεώσει τον λογαριασμό «Τόκοι Πιστωτικοί» με 100 €
  - γ) Θα χρεώσει τον λογαριασμό «Τόκοι Κατασκευαστικής Περιόδου» με 100 €
  - δ) Δεν θα κάνει καμία ενέργεια
- 
63. Η αεροπορική εταιρεία ΑΒΓ αγόρασε ένα τετρακινητήριο επιβατικό αεροπλάνο αντί 10 εκατομμυρίων €. Η ωφέλιμη ζωή της ατράκτου είναι 25 χρόνια και των κινητήρων 10 χρόνια. Το κόστος αγοράς του αεροπλάνου κατανέμεται κατά 60% στην άτρακτο και κατά 40% στους κινητήρες. Η ΑΒΓ ενδείκνυται
- α) Να παρακολουθεί το αεροπλάνο σ' έναν λογαριασμό, επειδή άτρακτος και κινητήρες αποτελούν ένα ενιαίο σύνολο. Το ενιαίο αυτό σύνολο θα αποσβεστεί σε 25 χρόνια, όση και η ωφέλιμη ζωή της ατράκτου στην οποία κατανέμεται το μεγαλύτερο κομμάτι της τιμής κτήσεως του αεροπλάνου
  - β) Να παρακολουθεί το αεροπλάνο σ' έναν λογαριασμό, επειδή άτρακτος και κινητήρες αποτελούν ένα ενιαίο σύνολο. Το ενιαίο αυτό σύνολο θα αποσβεστεί σε 10 χρόνια, όση και η ωφέλιμη ζωή των κινητήρων επειδή όταν αναλωθεί η ωφέλιμη ζωή των κινητήρων το αεροπλάνο δεν θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί.
  - γ) Να παρακολουθεί το αεροπλάνο σ' έναν λογαριασμό, επειδή άτρακτος και κινητήρες αποτελούν ένα ενιαίο σύνολο. Το ενιαίο αυτό σύνολο θα αποσβεστεί σε 19 χρόνια, όση και η μέση σταθμική ωφέλιμη ζωή του αεροπλάνου (ως συντελεστές στάθμισης χρησιμοποιήθηκαν τα ποσοστά συμμετοχής της ατράκτου και των κινητήρων στο συνολικό κόστος του αεροπλάνου)
  - δ) Να παρακολουθεί την άτρακτο και τους κινητήρες σε ξεχωριστούς λογαριασμούς επειδή: πρώτον, έχουν σημαντικά διαφορετικά ωφέλιμες ζωές και, δεύτερον, τα κόστη καθενός συστατικού τμήματος του αεροπλάνου είναι σημαντικά.
-



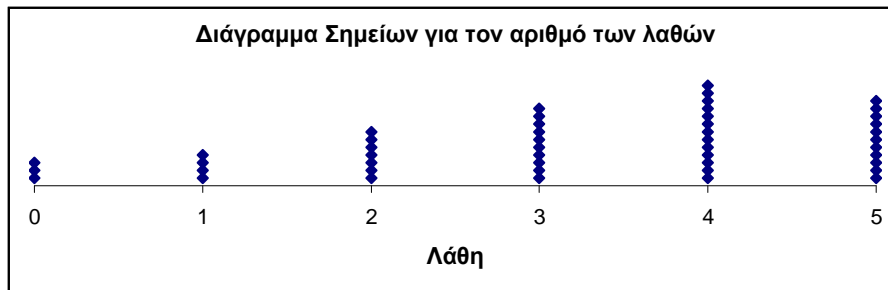
64. Την 1/3/2005 η διοίκηση της επιχείρησης ΑΒΓ ανακοινώνει τη χορήγηση ενός μηνιαίου επιδόματος στο προσωπικό ύψους 10 € κατ' άτομο. Το επίδομα θα δικαιούται κάθε εργαζόμενος που δεν θα απουσιάζει καθόλου μέσα σ' έναν ημερολογιακό μήνα. Η χορήγηση του επιδόματος θα αρχίσει από τον Ιούλιο 2005. Το μόνιμο προσωπικό της ΑΒΓ ανέρχεται σε 30 άτομα ενώ συνήθως το καλοκαίρι προσλαμβάνονται άλλα 10 άτομα. Στις 31/7/2005 διαπιστώνεται ότι στην ΑΒΓ για τον μήνα Ιούλιο απασχολήθηκαν 40 άτομα που εργάστηκαν κανονικά και με συνέπεια. Σύμφωνα με τα παραπάνω:
- α) Την 1/3/2005 ο λογαριασμός «Αμοιβές Μόνιμου Προσωπικού» θα χρεωθεί με 300 € και την 31/7/2005 θα χρεωθεί με 100 € ο λογαριασμός «Αμοιβές Έκτακτου Προσωπικού»
  - β) Την 1/3/2005 ο λογαριασμός «Αμοιβές Προσωπικού» θα χρεωθεί με 400 €
  - γ) Την 1/7/2005 ο λογαριασμός «Αμοιβές Προσωπικού» θα χρεωθεί με 400 €
  - δ) Την 31/7/2005 ο λογαριασμός «Αμοιβές Προσωπικού» θα χρεωθεί με 400 €.
- 
65. Η επιχείρηση ΑΒΓ διαπιστώνει στην απογραφή της 31/12/2005 ότι έσοδα από προμήθειες που πραγματοποιήθηκαν τον Απρίλιο της χρήσεως 2004 δεν είχαν καταλογιστεί. Το ποσό αυτό
- α) Θα καταλογιστεί στις 31/12/2005 ως οργανικό έσοδο
  - β) Θα καταλογιστεί στις 31/12/2005 ως έσοδο προηγούμενων χρήσεων
  - γ) Θα καταλογιστεί στις 31/12/2005 ως έκτακτο κέρδος
  - δ) Θα καταλογιστεί στις 31/12/2005 ως έκτακτο έσοδο
- 
66. Ένας καθηγητής αποφάσισε να βελτιώσει την απόδοση των μαθητών του σε κάποια εξέταση δίνοντας 2 επιπλέον μονάδες στον καθένα τους. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις αληθεύει;
- α) Η διακύμανση των νέων βαθμολογιών έχει αυξηθεί κατά δύο μονάδες.
  - β) Η διακύμανση των νέων βαθμολογιών έχει παραμείνει αμετάβλητη.
  - γ) Η διακύμανση των νέων βαθμολογιών έχει διπλασιαστεί.
  - δ) Η διακύμανση των νέων βαθμολογιών έχει αυξηθεί κατά τέσσερες μονάδες.
- 
67. Ένα προϊόν συσκευάζεται σε συσκευασίες των 8, 9 και 12 τεμαχίων. Παίρνουμε ένα τυχαίο δείγμα από 9 συσκευασίες. Είναι δυνατόν η μέση τιμή των τεμαχίων να είναι;
- α) 10
  - β) 12,5
  - γ) 13
  - δ) 7,8
- 
68. Σε ερωτηματολόγιο που δόθηκε σε τυχαίο δείγμα εργαζομένων σε κάποια επιχείρηση, μεταξύ άλλων υπήρχε η ερώτηση: "Πόσο ικανοποιημένος(η) αισθάνεστε από το εργασιακό περιβάλλον σας;" με εναλλακτικές απαντήσεις: Καθόλου/ Λίγο/ Μέτρια/ Αρκετά/ Πολύ. Ποια είναι η κλίμακα μέτρησης της μεταβλητής που αντιστοιχεί στην ερώτηση αυτή;
- α) Διατεταγμένη κλίμακα.
  - β) Ονομαστική κλίμακα.
  - γ) Κλίμακα Διαστήματος.
  - δ) Κλίμακα Λόγου.
- 
69. Μία μονοκόρυφη κατανομή εμφανίζει αριστερή (αρνητική) ασυμμετρία. Ποιο από τα παρακάτω αληθεύει;
- α) Ο αριθμητικός μέσος είναι μεγαλύτερος της διάμεσου.
  - β) Η επικρατούσα τιμή είναι μικρότερη της διάμεσου.
  - γ) Η επικρατούσα τιμή είναι μεγαλύτερη του αριθμητικού μέσου.
  - δ) Η διάμεσος είναι μικρότερη του αριθμητικού μέσου.
- 
70. Το Δειγματοληπτικό πλαίσιο ορίζεται ως:
- α) Το σύνολο των στοιχείων του πληθυσμού που είναι δυνατόν να περιληφθούν στο δείγμα.
  - β) Το σύνολο των στοιχείων του δείγματος.
  - γ) Το λόγος μεγέθους του δείγματος προς το μέγεθος του πληθυσμού.
  - δ) Το σύνολο των στοιχείων του πληθυσμού.
-

71. Η συνολική μηνιαία δαπάνη των νοικοκυριών κάποιας περιοχής ακολουθεί την κανονική κατανομή με μέση τιμή 1180 € και τυπική απόκλιση 56 €. Αν επιλέξουμε τυχαία ένα νοικοκυριό της περιοχής αυτής, η πιθανότητα η συνολική μηνιαία δαπάνη του να ξεπερνά τα 1180 € είναι:
- α) 0,068
  - β) 0,673
  - γ) 0,500
  - δ) 0,256
- 
72. Ο χρόνος που απαιτείται από ένα τυχαίο δείγμα μαθητών για να πάνε από το σπίτι στο σχολείο ακολουθεί μονοκόρυφη συμμετρική κατανομή με αριθμητικό μέσο 34 λεπτά και τυπική απόκλιση 6 λεπτά. Το ποσοστό των μαθητών που χρειάζονται για την μετάβασή τους πάνω από 46 λεπτά είναι κατά προσέγγιση:
- α) 5%
  - β) 0,5%
  - γ) 16%
  - δ) 2,5%
- 
73. Η μηνιαία κατανάλωση κρέατος (σε κιλά) έξι μικρών παιδιών είναι 2, 4, 3, 5, 3 και 8 κιλά. Βρείτε τη διάμεσο.
- α) 3 κιλά
  - β) 4,17 κιλά
  - γ) 3,5 κιλά
  - δ) 4 κιλά
- 
74. Είναι γνωστό ότι το 23% των υπολογιστών τσέπης που παράγει ένα εργοστάσιο είναι ελαττωματικοί. Κάποιος αγοράζει τρεις υπολογιστές. Η πιθανότητα κανένας από τους τρεις υπολογιστές να είναι ελαττωματικός είναι:
- α) 54,35%
  - β) 45,65%
  - γ) 69%
  - δ) 98,78%
- 
75. Ο αριθμητικός μέσος ενός συνόλου παρατηρήσεων αποτελεί:
- α) Μέτρο κεντρικής τάσης
  - β) Μέτρο σχετικής θέσης
  - γ) Μέτρο μεταβλητότητας
  - δ) Μέτρο σχετικής μεταβλητότητας
- 
76. Τα ύψη σε εκατοστά επτά αθλητών που αποτελούν μια ομάδα είναι: 188, 178, 201, 186, 199, 183, 195. Ο προπονητής πήρε στην ομάδα έναν ακόμα αθλητή. Μη γνωρίζοντας το ύψος αυτού του αθλητή, μπορούμε να ισχυριστούμε ότι το διάμεσο ύψος των οκτώ αθλητών σε όλες τις περιπτώσεις
- α) θα ισούται με 188 εκατοστά;
  - β) θα κυμαίνεται μεταξύ 186 και 195 εκατοστών;
  - γ) θα κυμαίνεται μεταξύ 186 και 188 εκατοστών;
  - δ) θα κυμαίνεται μεταξύ 188 και 195 εκατοστών;
- 
77. Μια γραπτή εξέταση αποτελείται από 20 ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής. Κάθε ερώτηση περιλαμβάνει τέσσερες εναλλακτικές απαντήσεις από τις οποίες η μία είναι η σωστή. Κάθε σωστή απάντηση βαθμολογείται με 5 μονάδες. Κάποιος απαντά όλα τα ερωτήματα τυχαία. Ποια είναι η αναμενόμενη βαθμολογία του.
- α) 30
  - β) 25
  - γ) 50
  - δ) 20
-

78. Ρίχνουμε ένα νόμισμα των είκοσι λεπτών και ένα των πενήντα λεπτών. Έστω A το ενδεχόμενο να έρθει κεφάλι στο νόμισμα των είκοσι λεπτών και B το ενδεχόμενο να έρθει γράμματα στο νόμισμα των πενήντα λεπτών. Τα ενδεχόμενα A και B είναι:
- α) Ασυμβίβαστα (Ξένα μεταξύ τους)
  - β) Ανεξάρτητα
  - γ) Συμπληρωματικά
  - δ) Αδύνατα

79. Για τη μελέτη της σχέσης εισοδήματος (X) και αποταμίευσης (Y), σε τυχαίο δείγμα κάποιου πληθυσμού εφαρμόστηκε ένα μοντέλο απλής γραμμικής παλινδρόμησης. Η εκτίμηση του μοντέλου ήταν:  $\hat{y} = 3,6 + 0,156x$  (οι μετρήσεις αναφέρονται σε χιλιάδες €). Ποιο από τα συμπεράσματα που ακολουθούν θεωρείτε σωστό:
- α) σε αύξηση του εισοδήματος κατά 1000 € αντιστοιχεί μέση αύξηση της αποταμίευσης κατά 156 €.
  - β) όταν το εισόδημα αυξάνεται κατά 1%, η αποταμίευση αυξάνεται κατά 15,6%
  - γ) σε αύξηση του εισοδήματος κατά μία μονάδα αντιστοιχεί αύξηση της αποταμίευσης κατά 3,756 μονάδες.
  - δ) όταν το εισόδημα αυξάνεται κατά 1000 €, η αποταμίευση αυξάνεται κατά 15,6%

80. Το παρακάτω διάγραμμα σημείων παρουσιάζει το αριθμό των λαθών που κάνουν τα άτομα καθώς ετοιμάζουν τη φορολογική τους δήλωση. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή;



- α) Τα δεδομένα κατανέμονται συμμετρικά.
- β) Τα δεδομένα χαρακτηρίζονται από δεξιά ασυμμετρία.
- γ) Τα δεδομένα χαρακτηρίζονται από αριστερή ασυμμετρία.
- δ) Τα δεδομένα εμφανίζουν ισοκατανομή.