

ΑΝΩΤΑΤΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ ΕΤΟΥΣ 2007
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**

Απογευματινή εξέταση στα μαθήματα:

«1.3 Λογιστική»

«1.4 Στατιστική»

Σάββατο 28-4-2007

Το ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ που ακολουθεί αποτελείται από εξήντα (60) ερωτήσεις, οι οποίες αντιστοιχούν ως εξής στα **δύο μαθήματα** της απογευματινής εξέτασης: οι πρώτες σαράντα πέντε (45) αφορούν το μάθημα «**Λογιστική**» (που βαθμολογικά έχει βαρύτητα 30 %, όπως και τα δύο μαθήματα της πρωινής εξέτασης) και οι επόμενες δεκαπέντε (15) το μάθημα «**Στατιστική**» (με βαθμολογική βαρύτητα 10 %).

Να απαντήσετε και στις εξήντα (60) ερωτήσεις του ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟΥ με τη μέθοδο των πολλαπλών επιλογών. Για τις απαντήσεις σας να χρησιμοποιήσετε το ειδικό **ΑΠΑΝΤΗΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ**.

Όλα τα μαθήματα βαθμολογούνται με άριστα το εκατό (100) και οι ερωτήσεις κάθε μαθήματος είναι μεταξύ τους **βαθμολογικά ισοδύναμες**. Επομένως, καθεμία από τις 45 ερωτήσεις της «Λογιστικής» συμμετέχει με $2\frac{2}{9}$ μονάδες στη διαμόρφωση της βαθμολογίας αυτού του μαθήματος, ενώ καθεμία από τις 15 ερωτήσεις της «Στατιστικής» συμμετέχει με $6\frac{2}{3}$ μονάδες στη διαμόρφωση της βαθμολογίας του αντίστοιχου μαθήματος.

ΕΡΩΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ

Μάθημα: «**1.3 Λογιστική**»
(45 ερωτήσεις από το 1 ως το 45)

1. Η εταιρεία «**ΙΚΑΡΟΣ ΑΕ**» πλήρωσε € 24.000 για ενοικίαση κτιρίου μέσα στο έτος 2006. Στον Ισολογισμό της στις 31 Δεκεμβρίου 2005 εμφάνισε προπληρωμένο ενοίκιο ύψους € 9.000. Το πληρωτέο ενοίκιο σύμφωνα με το ενοικιαστήριο συμβόλαιο είναι € 3.000 το μήνα. Ποιο είναι το ποσό που πρέπει να παρουσιαστεί στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσης για το οικονομικό έτος που λήγει στις 31 Δεκεμβρίου 2006, καθώς και στον Ισολογισμό που θα ετοιμαστεί την τελευταία μέρα της ίδιας χρήσης;
 - α) ΚΑΧ: € 24.000, Ισολογισμός: € 3.000 Ενοίκιο Προπληρωμένο.
 - β) ΚΑΧ: € 36.000, Ισολογισμός: € 3.000 Ενοίκιο Προπληρωμένο.
 - γ) ΚΑΧ: € 33.000, Ισολογισμός: € 3.000 Ενοίκιο Πληρωτέο.
 - δ) ΚΑΧ: € 36.000, Ισολογισμός: € 3.000 Ενοίκιο Πληρωτέο.
2. Το αρχικό απόθεμα του προϊόντος Α την 1/1/2007 ήταν 10 μονάδες αξίας € 10/μονάδα. Στις 5/1/2007 αγοράστηκαν 20 μονάδες προϊόντος Α έναντι € 12/μονάδα. Στις 31/1/2007 πωλήθηκαν 15 μονάδες έναντι € 20/μονάδα. Η επιχείρηση χρησιμοποιεί τη μέθοδο FIFO για την αποτίμηση των αποθεμάτων της. Η αξία του τελικού αποθέματος του προϊόντος Α στις 31/1/2007 ήταν:
 - α) € 180.
 - β) € 160.
 - γ) € 300.
 - δ) € 170.

3. Η χρησιμοποίηση της μεθόδου αποτίμησης LIFO σε σχέση με τη χρησιμοποίηση της μεθόδου FIFO οδηγεί σε μικρότερη αξία τελικών αποθεμάτων στην περίπτωση που:
- α) οι τιμές των εισροών αυξάνονται.
 - β) οι τιμές των εισροών μειώνονται.
 - γ) οι τιμές των εισροών παραμένουν σταθερές.
 - δ) οι τιμές των εισροών είτε αυξάνονται είτε μειώνονται.
-

Τα παρακάτω δεδομένα αφορούν στις επόμενες 7 ερωτήσεις (ερωτήσεις 4-10):

Οι πιο κάτω πληροφορίες προέρχονται από την Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσης για το οικονομικό έτος που λήγει στις 31 Δεκεμβρίου 2006 και τον Ισολογισμό της 31^{ης} Δεκεμβρίου 2006 της εταιρείας «Κρόνος ΑΕ»:

	€000
Πωλήσεις	8000
Κόστος πωλήσεων	-6800
Έξοδα διανομής & διαφήμισης	-240
Διοικητικά έξοδα	-160
Τόκοι	-120
Φορολογία	-340
Μερίσματα	-80
Ενσώματες ακινητοποιήσεις	8000
Αποθέματα	2000
Απαιτήσεις	1200
Βραχυπρόθεσμες επενδύσεις	600
Τραπεζικές καταθέσεις	200
Βραχυπρόθεσμο τραπεζικό δάνειο	660
Προμηθευτές	2860
Υποχρεώσεις για φόρους-τέλη	400
Προτεινόμενο μέρισμα	80
Ομόλογα	1200
Κοινές μετοχές	1600
Διάφορα αποθεματικά	1860
Παρακρατηθέντα κέρδη	3340

4. Ο δείκτης μεικτού κέρδους ισούται με:
- α) 10%.
 - β) 15%.
 - γ) 4,25% .
 - δ) 3,25%.
-
5. Ο δείκτης λειτουργικού κέρδους ισούται με:
- α) 10%.
 - β) 15%.
 - γ) 4,25% .
 - δ) 3,25%.
-
6. Ο δείκτης αποδοτικότητας ιδίων κεφαλαίων ισούται με:
- α) 10%.
 - β) 5%.
 - γ) 3,8%.
 - δ) 50%.
-
7. Ο δείκτης κυκλοφοριακής ταχύτητας συνόλου ενεργητικού ισούται με:
- α) 0,2 φορές περίπου.
 - β) 0,03 φορές περίπου.
 - γ) 0,07 φορές περίπου.
 - δ) 0,7 φορές περίπου.
-

8. Η κυκλοφοριακή ταχύτητα των αποθεμάτων σε ημέρες ισούται με:
α) 91 ημέρες.
β) 107 ημέρες.
γ) 1.241 ημέρες.
δ) 1.460 ημέρες.
-
9. Ο δείκτης γενικής ρευστότητας ισούται με:
α) 2.
β) 0,5.
γ) 0,8.
δ) 1.
-
10. Ο δείκτης κάλυψης τόκων ισούται με:
α) 0,15 φορές.
β) 2,8 φορές.
γ) 6,67 φορές.
δ) 2,16 φορές.
-
11. Ποιο από τα παρακάτω είναι ορθό για το δείκτη δανειακής επιβάρυνσης;
α) Ανήκει στην ομάδα των αριθμοδεικτών χρηματοοικονομικής μόχλευσης.
β) Συνήθως ορίζεται ως «Μακροπρόθεσμο παθητικό / Ίδια κεφάλαια».
γ) Τιμές του δείκτη αυτού που υπερβαίνουν το 1:1 πληροφορούν τους χρήστες ότι η εξωτερική χρηματοδότηση της συγκεκριμένης εταιρείας υπερβαίνει τη χρηματοδότηση που προέρχεται από τους ιδιοκτήτες της.
δ) Είναι ορθά όλα τα παραπάνω.
-

Τα παρακάτω δεδομένα αφορούν στις επόμενες 4 ερωτήσεις (ερωτήσεις 12-15):

Η επιχείρηση «ΕΜΠΟΡΙΟ ΑΕ» είναι μια επιχείρηση εμπορίας ηλεκτρικών συσκευών που θα ξεκινήσει τη λειτουργία της την 1/1/2007. Ο λογιστής της επιχείρησης συνέλεξε τα ακόλουθα στοιχεία για την κατάρτιση του προϋπολογισμού του πρώτου διμήνου του 2007.

Οι πωλήσεις της επιχείρησης αναμένεται να ανέλθουν σε € 10.000 τον Ιανουάριο και € 20.000 το Φεβρουάριο.

Οι πωλήσεις θα γίνονται κατά 50% με μετρητά και κατά 50% με πίστωση.

Οι πωλήσεις με πίστωση θα εισπράττονται κατά 80% το μήνα της πώλησης και κατά 20% τον επόμενο μήνα.

Η επιχείρηση έχει ως πολιτική να μη διατηρεί αποθέματα εμπορευμάτων. Επομένως, σκοπεύει να αγοράζει εντός του κάθε μήνα τα εμπορεύματα που αντιστοιχούν στις προγραμματισμένες πωλήσεις του μήνα.

Η επιχείρηση προγραμματίζει να λειτουργήσει με ποσοστό μεικτού κέρδους 40%.

Η επιχείρηση θα εξοφλεί το κόστος των εμπορευμάτων κατά 30% το μήνα της αγοράς τους και κατά 70% τον επόμενο μήνα.

Τα μηνιαία λειτουργικά έξοδα της επιχείρησης (πλην κόστους πωληθέντων) αναμένεται να ανέρχονται σε ποσό που αντιστοιχεί στο 10% των μηνιαίων πωλήσεων.

12. Οι εισπράξεις της επιχείρησης το μήνα Φεβρουάριο αναμένεται να ανέλθουν σε:
α) € 20.000.
β) € 19.000.
γ) € 18.000.
δ) € 10.000.
-
13. Οι αγορές εμπορευμάτων της επιχείρησης για το μήνα Ιανουάριο αναμένεται να ανέλθουν σε:
α) € 10.000.
β) € 20.000.
γ) € 1.800.
δ) € 6.000.
-

14. Οι πληρωμές της επιχείρησης για την αγορά εμπορευμάτων για το μήνα Φεβρουάριο αναμένεται να ανέλθουν σε:
- α) € 7.800.
 - β) € 1.800.
 - γ) € 4.200.
 - δ) € 8.400.
-
15. Το λειτουργικό αποτέλεσμα της επιχείρησης (κέρδος ή ζημιά) για το μήνα Ιανουάριο αναμένεται να ανέλθει σε:
- α) € 6.000 κέρδος .
 - β) € 3.000 κέρδος.
 - γ) € 4.000 κέρδος.
 - δ) € 4.000 ζημιά.
-
16. Η επιχείρηση «ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΑΕ» παράγει και πουλάει αποκλειστικά το προϊόν Χ. Η επιχείρηση είχε προϋπολογίσει ότι οι πωλήσεις της για το 2006 θα ανέλθουν σε 10.000 μονάδες αξίας € 100.000. Οι απολογιστικές πωλήσεις του 2006 ανήλθαν σε 8.000 μονάδες αξίας € 80.000. Η συνολική απόκλιση των πωλήσεων για το 2006 ήταν:
- α) € 20.000 ευμενής.
 - β) € 20.000 δυσμενής.
 - γ) 0.
 - δ) 2.000 μονάδες ευμενής.
-

Τα παρακάτω δεδομένα αφορούν στις επόμενες 2 ερωτήσεις (ερωτήσεις 17-18):

Η επιχείρηση «ΑΛΦΑ ΑΕ» παράγει αποκλειστικά το προϊόν Α. Το μεταβλητό κόστος παραγωγής του προϊόντος είναι €10/μονάδα. Το ετήσιο σταθερό κόστος παραγωγής είναι € 200.000. Η τιμή πώλησης του προϊόντος είναι € 20/μονάδα.

17. Το σημείο εξίσωσης συνολικών εσόδων και συνολικού κόστους της επιχείρησης σε μονάδες προϊόντος Α σε ετήσια βάση είναι:
- α) 20.000 μονάδες.
 - β) 10.000 μονάδες.
 - γ) 200.000 μονάδες.
 - δ) 100.000 μονάδες.
-
18. Το ύψος των πωλήσεων σε αξίες που θα πρέπει να πετύχει η επιχείρηση προκειμένου να έχει ετήσιο κέρδος της τάξης των € 50.000 είναι:
- α) € 200.000.
 - β) € 250.000.
 - γ) € 50.000.
 - δ) € 500.000.
-
19. Η επιχείρηση «ΒΗΤΑ ΑΕ» παράγει αποκλειστικά το προϊόν Β. Το σημείο εξίσωσης συνολικών εσόδων και συνολικού κόστους της επιχείρησης σε αξίες είναι € 50.000. Το ποσοστιαίο περιθώριο συμμετοχής (συνεισφοράς) του προϊόντος Β είναι 30%. Στην περίπτωση που οι πωλήσεις της επιχείρησης ανέλθουν σε € 60.000, το οικονομικό της αποτέλεσμα (κέρδος ή ζημιά) θα ανέλθει σε:
- α) € 30.000 κέρδος.
 - β) € 3.000 κέρδος.
 - γ) € 3.000 ζημιά.
 - δ) € 15.000 κέρδος.
-

20. Η επιχείρηση «ΔΕΛΤΑ ΑΕ» παράγει δύο προϊόντα, το Γ και το Δ. Το περιθώριο συμμετοχής (συνεισφοράς) του Γ είναι € 10/μονάδα και το περιθώριο συμμετοχής (συνεισφοράς) του Δ είναι € 15/μονάδα. Για την παραγωγή του Γ απαιτούνται 2 ώρες λειτουργίας μηχανημάτων. Για την παραγωγή του Δ απαιτούνται 5 ώρες λειτουργίας μηχανημάτων. Η ημερήσια ζήτηση για το προϊόν Γ είναι 100 μονάδες και για το προϊόν Δ 50 μονάδες. Μια βλάβη στα μηχανήματα περιόρισε για μία ημέρα τις διαθέσιμες ώρες λειτουργίας μηχανημάτων σε 100. Για να μεγιστοποιήσει το οικονομικό της αποτέλεσμα την ημέρα που παρουσιάστηκε το πρόβλημα, η επιχείρηση θα πρέπει να χρησιμοποιήσει τις διαθέσιμες 100 ώρες λειτουργίας μηχανημάτων παράγοντας και πουλώντας:
- α) 50 μονάδες προϊόντος Γ.
 - β) 20 μονάδες προϊόντος Δ.
 - γ) 25 μονάδες προϊόντος Γ και 10 μονάδες Δ.
 - δ) 20 μονάδες προϊόντος Γ και 12 μονάδες Δ.
-
21. Η ανάπτυξη ενός «χαλαρού» προϋπολογισμού (slack budget) από το Τμήμα Πωλήσεων σημαίνει ότι ο προϋπολογισμός των πωλήσεων:
- α) έχει αναπτυχθεί βιαστικά χωρίς την πρέπουσα επιμέλεια.
 - β) κυμαίνεται σε επίπεδο χαμηλότερο από εκείνο στο οποίο θα έπρεπε να διαμορφωθεί βάσει ορθής αξιολόγησης των συνθηκών της αγοράς.
 - γ) κυμαίνεται σε επίπεδο υψηλότερο από εκείνο στο οποίο θα έπρεπε να διαμορφωθεί βάσει ορθής αξιολόγησης των συνθηκών της αγοράς.
 - δ) είναι ο ίδιος ακριβώς με τον προϋπολογισμό των πωλήσεων της προηγούμενης χρήσης.
-
22. Ποιοι από τους παρακάτω παράγοντες θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά την κατάρτιση του ετήσιου λειτουργικού προϋπολογισμού μιας επιχείρησης;
- α) Η παραγωγική δυναμικότητα της επιχείρησης.
 - β) Οι οικονομικές συνθήκες που επικρατούν στον κλάδο στον οποίο δραστηριοποιείται η επιχείρηση.
 - γ) Τα νέα προϊόντα που θα εισάγει η επιχείρηση στην αγορά.
 - δ) Όλοι οι παραπάνω παράγοντες.
-
23. Ο υπολογισμός των αποκλίσεων μεταξύ των προϋπολογισμένων και των απολογιστικών ποσών αποσκοπεί:
- α) στην τιμωρία των στελεχών που έχουν πραγματοποιήσει ευμενείς αποκλίσεις.
 - β) στην επιβράβευση των στελεχών που έχουν πραγματοποιήσει δυσμενείς αποκλίσεις.
 - γ) στην παρακολούθηση της πορείας εκτέλεσης του προϋπολογισμού και στη διενέργεια των κατάλληλων διορθωτικών ενεργειών.
 - δ) στη σύνταξη των λογιστικών καταστάσεων τέλους χρήσης (π.χ. Ισολογισμός, Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσης).
-
24. Στην περίπτωση που οι εργαζόμενοι συμμετέχουν ουσιαστικά στην κατάρτιση των προϋπολογισμών, είναι περισσότερο πιθανό:
- α) να μη δεχθούν τους προϋπολογιστικούς στόχους.
 - β) να υπάρχει «ψευδοσυμμετοχή».
 - γ) η κατάρτιση των προϋπολογισμών να γίνεται «από πάνω προς τα κάτω».
 - δ) να δεχθούν τους προϋπολογιστικούς στόχους.
-
25. Ο διοικητικός λογιστής της επιχείρησης «ΕΨΙΛΟΝ ΑΕ» υπολόγισε ότι το Τμήμα Παραγωγής της επιχείρησης, που αποτελεί κέντρο κόστους, παρουσίασε ευμενή απόκλιση δαπάνης € 10.000 και δυσμενή απόκλιση όγκου € 20.000. Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή;
- α) Η τιμή πώλησης των προϊόντων της επιχείρησης μειώθηκε.
 - β) Η τιμή πώλησης των προϊόντων της επιχείρησης αυξήθηκε.
 - γ) Η συνολική απόκλιση του Τμήματος Παραγωγής είναι € 10.000 δυσμενής.
 - δ) Η συνολική απόκλιση του Τμήματος Παραγωγής είναι € 10.000 ευμενής.
-
26. Δύο βασικές λειτουργίες του ετήσιου λειτουργικού προϋπολογισμού των επιχειρήσεων είναι:
- α) ο προγραμματισμός και ο έλεγχος.
 - β) ο προγραμματισμός και η μείωση της φορολογικής επιβάρυνσης.
 - γ) η ενημέρωση των επενδυτών και η κοστολόγηση των προϊόντων.
 - δ) η κοστολόγηση των προϊόντων και ο έλεγχος.
-

27. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι ορθή σε σχέση με το σημείο εξίσωσης συνολικών εσόδων και συνολικού κόστους σε μονάδες μιας επιχείρησης;
- α) Μια αύξηση του σταθερού κόστους έχει ως συνέπεια τη μείωση του σημείου εξίσωσης συνολικών εσόδων και συνολικού κόστους.
 - β) Μια μείωση της τιμής πώλησης έχει ως συνέπεια τη μείωση του σημείου εξίσωσης συνολικών εσόδων και συνολικού κόστους.
 - γ) Μια αύξηση του φορολογικού συντελεστή στον οποίο υπάγεται η επιχείρηση έχει ως συνέπεια τη μείωση του σημείου εξίσωσης συνολικών εσόδων και συνολικού κόστους.
 - δ) Καμία από τις παραπάνω προτάσεις δεν είναι ορθή.
-
28. Τα Διεθνή Πρότυπα Χρηματοοικονομικής Πληροφόρησης (IFRS) εφαρμόζονται υποχρεωτικά στην Ελλάδα από την 1^η Ιανουαρίου 2005:
- α) μόνο από τις εταιρείες που είναι εισηγμένες στο χρηματιστήριο.
 - β) από όλες τις Ανώνυμες Εταιρείες.
 - γ) μόνο από τις τράπεζες.
 - δ) μόνο από τις πολυεθνικές εταιρείες που δραστηριοποιούνται στην Ελλάδα.
-
29. Η εύλογη αξία κάποιου περιουσιακού στοιχείου ορίζεται ως:
- α) το κόστος αντικατάστασής του.
 - β) η καθαρή ρευστοποιήσιμη αξία του.
 - γ) το ποσό με το οποίο θα μπορούσε να ανταλλαγεί μεταξύ δύο μερών που ενεργούν με τη θέλησή τους και με πλήρη γνώση των συνθηκών της αγοράς, στα πλαίσια μιας συναλλαγής που διεξάγεται σε καθαρά εμπορική βάση.
 - δ) η παρούσα αξία των ταμιακών ροών που ο κάτοχός του αναμένει να αποκομίσει από τη συνεχή χρήση του στοιχείου και τη διάθεσή του στο τέλος της ωφέλιμης ζωής του.
-
30. Την 1^η Ιανουαρίου 2006 μια εταιρεία εκδίδει 10.000 μη εξοφλήσιμες προνομιούχες μετοχές αξίας € 1,00 η μία. Οι μετοχές αυτές πωλούνται για € 0,95 η μία και προσφέρουν στους κατόχους τους ετήσιο σωρευτικό μέρισμα της τάξεως του 6%. Ποια είναι η ορθή παρουσίαση των μετοχών αυτών και των αντίστοιχων μερισμάτων τους, σύμφωνα με το ΔΛΠ 32, στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσης για το οικονομικό έτος που λήγει στις 31 Δεκεμβρίου 2006, καθώς και στον Ισολογισμό που θα ετοιμαστεί την τελευταία μέρα της ίδιας χρήσης;
- α) ΚΑΧ: Διανομές – Μερίσματα προνομιούχων μετοχών = € 600, Ισολογισμός: Ίδια Κεφάλαια – Προνομιούχες μετοχές = € 10.000.
 - β) ΚΑΧ: Διανομές – Μερίσματα προνομιούχων μετοχών = € 570, Ισολογισμός: Ίδια Κεφάλαια – Προνομιούχες μετοχές = € 9.500.
 - γ) ΚΑΧ: Δαπάνες – Μερίσματα προνομιούχων μετοχών = € 600, Ισολογισμός: Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις – Προνομιούχες μετοχές = € 10.000.
 - δ) ΚΑΧ: Δαπάνες – Μερίσματα προνομιούχων μετοχών = € 570, Ισολογισμός: Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις – Προνομιούχες μετοχές = € 9.500.
-
31. Χαρακτηριστικό παράδειγμα εφαρμογής της αρχής της οικονομικής ουσίας πάνω από το νομικό τύπο αποτελεί/αποτελούν:
- α) η λογιστική παρουσίαση των χρηματοοικονομικών μισθώσεων.
 - β) η λογιστική παρουσίαση των εξοφλήσιμων προνομιούχων μετοχών.
 - γ) η λογιστική παρουσίαση των μετατρέψιμων ομολόγων.
 - δ) όλα τα παραπάνω.
-

32. Στις 31 Δεκεμβρίου 2007 η εταιρεία «Χρυσός ΑΕ» εκδίδει 2.000 6% μετατρέψιμα ομόλογα ονομαστικής αξίας € 1.000. Κάθε ομόλογο μπορεί είτε να μετατραπεί σε 50 κοινές μετοχές είτε να εξοφληθεί στο άρτιο στις 31 Δεκεμβρίου 2010. Ο τόκος είναι πληρωτέος στο τέλος κάθε οικονομικού έτους. Παρόμοια ομόλογα που δεν δίνουν το δικαίωμα μετατροπής προσφέρουν επιτόκιο 9%. Ποια είναι η ορθή παρουσίαση των μετατρέψιμων αυτών ομολόγων, σύμφωνα με το ΔΛΠ 32, στον Ισολογισμό της 31^{ης} Δεκεμβρίου 2007;

Σημείωση: Ορισμένοι από τους ακόλουθους υπολογισμούς θα σας βοηθήσουν στον καθορισμό της ορθής παρουσίασης.

Χρόνος	Ταμειακή Ροή	Παρούσα		Χρόνος	Ταμειακή Ροή	Παρούσα	
		Αξία (6%)	Αξία (9%)			Αξία (6%)	Αξία (9%)
1	120000	113208	110092	1	2000000	1886792	1834862
2	120000	106800	101002	2	2000000	1779993	1683360
3	120000	100754	92662	3	2000000	1679239	1544367
4	120000	95051	85011	4	2000000	1584187	1416850

- α) Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις – Μετατρέψιμα Ομόλογα = € 2.000.000.
 β) Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις – Μετατρέψιμα Ομόλογα = € 1.637.029, Ίδια Κεφάλαια – Δικαίωμα μετατροπής ομολόγων = € 362.971.
 γ) Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις – Μετατρέψιμα Ομόλογα = € 1.848.123, Ίδια Κεφάλαια – Δικαίωμα μετατροπής ομολόγων = € 151.877.
 δ) Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις – Μετατρέψιμα Ομόλογα = € 1.679.239, Ίδια Κεφάλαια – Δικαίωμα μετατροπής ομολόγων = € 100.754.

33. Τυχόν μεταβολές στην εύλογη αξία χρηματοοικονομικών περιουσιακών στοιχείων τα οποία μια εταιρεία κατατάσσει ως «διαθέσιμα προς πώληση»:

- α) αναγνωρίζονται στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσης.
 β) αναγνωρίζονται στα Ίδια Κεφάλαια, μέσω της Κατάστασης Μεταβολών των Ιδίων Κεφαλαίων.
 γ) αναγνωρίζονται στην Κατάσταση Ταμειακών Ροών, εφόσον έχουν πωληθεί τα στοιχεία.
 δ) δεν αναγνωρίζονται στις οικονομικές καταστάσεις, απλώς αναφέρονται στις υποσημειώσεις.

34. Ποιο από τα παρακάτω δεν αποτελεί παράδειγμα χρηματοοικονομικού περιουσιακού στοιχείου του οποίου ο κάτοχος έχει δικαίωμα να το κατατάξει στην κατηγορία «Διακρατούμενες μέχρι τη λήξη επενδύσεις»;

- α) Οι επενδύσεις σε εξοφλήσιμες προνομιούχες μετοχές.
 β) Οι επενδύσεις σε κρατικά ομόλογα.
 γ) Οι επενδύσεις σε μετατρέψιμα εταιρικά ομόλογα.
 δ) Οι επενδύσεις σε κοινές μετοχές.

35. Στην περίπτωση όπου ένα χρηματοοικονομικό μέσο το οποίο απαιτείται να παρουσιάζεται στην εύλογη αξία μέσω των αποτελεσμάτων δεν είναι εισηγμένο σε ενεργό αγορά, τότε η εύλογη αξία του θα πρέπει να καθορίζεται:

- α) με μια αξιόπιστη τεχνική αποτίμησης.
 β) στο εκάστοτε αποσβεσμένο κόστος του με τη μέθοδο του πραγματικού επιτοκίου.
 γ) στο αρχικό κόστος του.
 δ) στη χαμηλότερη τιμή μεταξύ ιστορικού κόστους και καθαρής ρευστοποιήσιμης αξίας.

36. Ποιο από τα παρακάτω αποτελεί χαρακτηριστικό ενός παράγωγου χρηματοοικονομικού μέσου/συμβολαίου;

- α) Η αξία του μεταβάλλεται σύμφωνα με τις μεταβολές μια καθορισμένης μεταβλητής, π.χ. ενός επιτοκίου, μιας συναλλαγματικής ισοτιμίας, ενός δείκτη τιμών.
 β) Δεν προϋποθέτει αρχική επένδυση ή απαιτεί ελάχιστη αρχική επένδυση σε σχέση με άλλους παρόμοιους τύπους συμβάσεων.
 γ) Διακανονίζεται σε μια μελλοντική ημερομηνία.
 δ) Όλα τα παραπάνω αποτελούν χαρακτηριστικά παραγώγων.

Τα παρακάτω δεδομένα αφορούν στις επόμενες 2 ερωτήσεις (ερωτήσεις 37-38):

Την 1^η Ιανουαρίου 2007 η εταιρεία «Χαλκός ΑΕ» αγοράζει ομόλογα συνολικής ονομαστικής αξίας € 1.250 με έκπτωση 20%. Τα ομόλογα αυτά προσφέρουν επιτόκιο 4,7% και αναμένεται να εξοφληθούν την 1^η Ιανουαρίου 2012. Υποθέστε ότι το πραγματικό ετήσιο επιτόκιο (effective tax rate) είναι 10%.

37. Ποια είναι η ορθή παρουσίαση των παραπάνω ομολόγων στον Ισολογισμό της 31^{ης} Δεκεμβρίου 2007;
- α) Χρηματοοικονομικά Περιουσιακά Στοιχεία – Διακρατούμενες μέχρι τη λήξη επενδύσεις = € 1.041.
 - β) Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις – Ομόλογα = € 1.041.
 - γ) Χρηματοοικονομικά Περιουσιακά Στοιχεία – Διακρατούμενες μέχρι τη λήξη επενδύσεις = € 1.250.
 - δ) Μακροπρόθεσμες Υποχρεώσεις – Ομόλογα = € 1.250.
-
38. Ποια είναι η ορθή παρουσίαση του αντίστοιχου τόκου των ομολόγων στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσης για το οικονομικό έτος που λήγει στις 31 Δεκεμβρίου 2007;
- α) Δαπάνες – Τόκος ομολόγων = € 100.
 - β) Έσοδα – Τόκος ομολόγων = € 100.
 - γ) Δαπάνες – Τόκος ομολόγων = € 59.
 - δ) Έσοδα – Τόκος ομολόγων = € 59.
-
39. Μια εταιρεία αγοράζει ένα πάγιο περιουσιακό στοιχείο για € 20 εκ., μετά από την αφαίρεση έκπτωσης ύψους € 5 εκ. Με την αγορά του στοιχείου αυτού η εταιρεία αναλαμβάνει νομική υποχρέωση, μετά το πέρας της ωφέλιμης ζωής του, να αποσυναρμολογήσει και να απομακρύνει με ασφάλεια το στοιχείο αυτό από το χώρο στον οποίο θα τοποθετηθεί. Εκτιμάται ότι η παρούσα αξία αυτής της διαδικασίας ανέρχεται στα € 4 εκ.
Σε ποια αξία θα πρέπει να αναγνωρισθεί το πιο πάνω στοιχείο στα βιβλία της εταιρείας, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΔΛΠ 16;
- α) € 29 εκ.
 - β) € 20 εκ.
 - γ) € 24 εκ.
 - δ) € 25 εκ.
-
40. Την 1^η Δεκεμβρίου 2006 η εταιρεία «Πληροφορία ΑΕ» αγόρασε 10 Η/Υ. Οι υπολογιστές είχαν συνολικό κόστος € 20.000. Επιπλέον, την ίδια μέρα καταβλήθηκαν € 75 για τη μεταφορά τους στα γραφεία της εταιρείας, καθώς και € 125 για την εγκατάστασή τους.
Σε ποια αξία πρέπει η «Πληροφορία ΑΕ» να αναγνωρίσει τους Η/Υ στα βιβλία της την 1^η Δεκεμβρίου 2006;
- α) € 20.000.
 - β) € 20.075.
 - γ) € 20.125.
 - δ) € 20.200.
-
41. Μια εταιρεία στην αρχή του χρόνου 1 αγοράζει πάγιο εξοπλισμό αξίας € 200.000 και εκτιμά την ωφέλιμη ζωή του στα 10 χρόνια. Στην αρχή του χρόνου 5 αναθεωρεί την εναπομένουσα ωφέλιμη ζωή του στοιχείου στα 4 χρόνια.
Ποια είναι η απόσβεση του στοιχείου που θα πρέπει να αναγνωρισθεί στην Κατάσταση Αποτελεσμάτων Χρήσης στο τέλος του χρόνου 5;
- α) € 25.000.
 - β) € 30.000.
 - γ) € 45.000.
 - δ) € 50.000.
-

42. Οι ακόλουθες δηλώσεις αφορούν την αναπροσαρμογή της αξίας των ενσώματων ακινητοποιήσεων σύμφωνα με το ΔΛΠ 16:
1. Μια οικονομική μονάδα είναι ελεύθερη να αποτιμά τις ενσώματες ακινητοποιήσεις της στο κόστος κτήσεως τους, μειωμένο με τις σωρευμένες αποσβέσεις και οποιοσδήποτε ζημιές απομείωσης.
 2. Μια οικονομική μονάδα μπορεί να επιλέγει να αναπροσαρμόζει την αξία οποιουδήποτε στοιχείου επιθυμεί, χωρίς να επηρεάζει τις αξίες άλλων ομοειδών στοιχείων.
 3. Όταν μια οικονομική μονάδα εφαρμόσει τη μέθοδο της αναπροσαρμογής, τότε οποιοσδήποτε διαφορές προκύψουν μεταξύ της αναπροσαρμοσμένης αξίας των στοιχείων και της λογιστικής τους αξίας θα πρέπει πάντα να αναγνωρίζονται στα αποτελέσματα.
 4. Όταν επιλεγεί η μέθοδος της αναπροσαρμογής, τότε θα πρέπει απαραίτητα οι αναπροσαρμοσμένες αξίες να αντικατοπτρίζουν τις εύλογες αξίες των στοιχείων.

Ποιος από τους παρακάτω συνδυασμούς δηλώσεων είναι ορθός;

- α) 1 και 2.
- β) 2 και 3.
- γ) 1 και 4.
- δ) 2 και 4.

43. Ο υπολογισμός και η καταχώρηση των αποσβέσεων γίνεται για να ικανοποιηθεί η παρακάτω βασική λογιστική αρχή:

- α) Αρχή της συνεχιζόμενης δραστηριότητας.
- β) Αρχή της συντηρητικότητας.
- γ) Αρχή της ουσίας πάνω από τον τύπο.
- δ) Αρχή της συσχέτισης.

44. Ποιος από τους παρακάτω ορισμούς των στοιχείων ενεργητικού, με βάση τα ΔΠΧΠ (IFRS), είναι ορθός;

- α) Περιουσιακό στοιχείο είναι ελεγχόμενος πόρος από την οικονομική μονάδα, ως αποτέλεσμα γεγονότων του παρελθόντος, και από το οποίο αναμένεται η εισροή μελλοντικών οικονομικών οφελών.
- β) Περιουσιακό στοιχείο είναι ένας πόρος του οποίου η οικονομική μονάδα έχει τη νομική κυριότητα, ως αποτέλεσμα γεγονότων του παρελθόντος, και από το οποίο αναμένεται η εισροή μελλοντικών οικονομικών οφελών.
- γ) Περιουσιακό στοιχείο είναι ελεγχόμενος πόρος από την οικονομική μονάδα, το οποίο προκύπτει από γεγονότα του παρελθόντος ή αναμένεται να προκύψει από επικείμενα γεγονότα, και από το οποίο αναμένεται η εισροή μελλοντικών οικονομικών οφελών.
- δ) Περιουσιακό στοιχείο είναι ελεγχόμενος πόρος από την οικονομική μονάδα, ως αποτέλεσμα γεγονότων του παρελθόντος, και από το οποίο αναμένεται η άμεση αύξηση των ταμειακών διαθεσίμων της μονάδας.

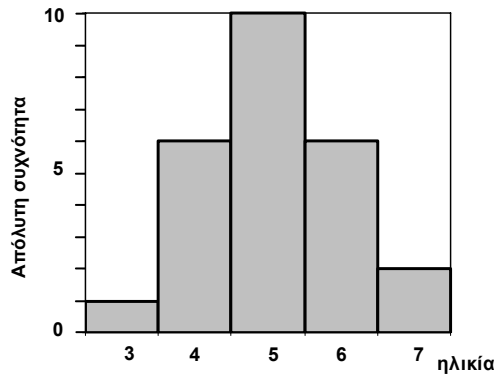
45. Ποιο από τα παρακάτω ισχύει για την Κατάσταση Ταμειακών Ροών, σύμφωνα με τα ΔΠΧΠ (IFRS);

- α) Αποτελεί μια βασική οικονομική κατάσταση.
- β) Καταρτίζεται με βάση την αρχή των δεδουλευμένων εσόδων / εξόδων.
- γ) Παρέχει πληροφόρηση σχετικά με τις αναμενόμενες ταμειακές ροές και εκροές μιας οικονομικής μονάδας.
- δ) Ισχύουν όλα τα παραπάνω.

Μάθημα: «1.4 Στατιστική»
(15 ερωτήσεις από το 46 ως το 60)

46. Επιχειρηματίας αποφάσισε να αυξήσει τους μισθούς των υπαλλήλων του κατά 20% τον καθένα. Η διακύμανση (διασπορά) των νέων μισθών σε σχέση με εκείνη των μισθών πριν δοθεί η αύξηση,
- α) θα παραμείνει αμετάβλητη.
 - β) θα αυξηθεί κατά 20%.
 - γ) θα αυξηθεί κατά 40%.
 - δ) θα αυξηθεί κατά 44%.
-
47. Τραπεζικός όμιλος επιθυμεί να διερευνήσει το ύψος των δανείων που έλαβαν οι πελάτες του κατά τη διάρκεια του προηγούμενου έτους. Σε τυχαίο δείγμα 200 δανειοληπτών προέκυψε, μετά από επεξεργασία, ότι το μέσο ύψος δανείου ήταν 100 χιλιάδες ευρώ με τυπική απόκλιση 20 χιλιάδες ευρώ. Ακόμα παρατηρήθηκε ότι το ύψος των δανείων εμφάνισε χονδρικά συμμετρική μονοκόρυφη κατανομή. Με βάση τα στοιχεία αυτά, ο αριθμός πελατών του δείγματος που έλαβαν δάνειο ύψους άνω των 140 χιλιάδων ευρώ εκτιμάται ότι θα είναι:
- α) κάπου μεταξύ δύο και τριών.
 - β) περίπου πέντε.
 - γ) περίπου δέκα.
 - δ) περισσότεροι από 10.
-
48. Τα ύψη επτά δανείων (σε χιλιάδες ευρώ) που χορήγησε υποκατάστημα τράπεζας κατά τη διάρκεια του Μαρτίου ήταν: 190, 178, 201, 185, 199, 183, 195. Την τελευταία μέρα του μήνα χορηγήθηκε ένα ακόμα δάνειο. Μη γνωρίζοντας το ύψος αυτού του δανείου, μπορούμε να ισχυριστούμε με βεβαιότητα ότι το διάμεσο ύψος των οκτώ δανείων του μήνα:
- α) θα ισούται με 190 χιλιάδες ευρώ;
 - β) θα βρίσκεται μεταξύ 185 και 190 χιλιάδων ευρώ;
 - γ) θα βρίσκεται μεταξύ 185 και 195 χιλιάδων ευρώ;
 - δ) θα βρίσκεται μεταξύ 190 και 195 χιλιάδων ευρώ;
-
49. Σε μεταβλητές με ασύμμετρη μονοκόρυφη κατανομή, ποιο από τα παρακάτω μέτρα θέσης βρίσκεται πάντα μεταξύ των δύο άλλων;
- α) ο αριθμητικός μέσος.
 - β) ο (η) διάμεσος.
 - γ) η επικρατούσα τιμή.
 - δ) κανένα.
-
50. Εμπορική τράπεζα άνοιξε επτά υποκαταστήματα, ένα κάθε χρόνο, για επτά συνεχόμενα χρόνια. Η τυπική απόκλιση των ηλικιών τους είναι:
- α) ίση με 2.
 - β) ίση με 3.
 - γ) ίση με 4.
 - δ) απροσδιόριστη, με βάση την υπάρχουσα πληροφορία.
-
51. Επιχειρηματίας αποφάσισε να αυξήσει τους μισθούς των υπαλλήλων του κατά 65 € τον καθένα. Ποιο από τα παρακάτω περιγραφικά μέτρα της κατανομής των μισθών δεν πρόκειται να μεταβληθεί λόγω αυτής της αύξησης;
- α) ο αριθμητικός μέσος.
 - β) ο συντελεστής μεταβλητότητας.
 - γ) η διάμεσος.
 - δ) η τυπική απόκλιση.
-

52. Το ιστόγραμμα Απόλυτης Συχνότητας που ακολουθεί δίνει την κατανομή της ηλικίας 25 αγοριών.



Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή;

- α) Τα περισσότερα από τα μισά αγόρια είναι 5 ετών.
- β) Ποσοστό μεγαλύτερο από 70% των αγοριών έχουν ηλικία άνω των 4 ετών.
- γ) Ποσοστό μεγαλύτερο από 70% των αγοριών έχουν ηλικία 5 ετών και κάτω.
- δ) Περισσότερα από τα μισά αγόρια έχουν ηλικία κάτω των 5 ετών.

53. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή;

- α) Η τυπική απόκλιση ορίζεται ως η απόλυτη τιμή της διακύμανσης.
- β) Η διακύμανση είναι η τετραγωνική ρίζα της απόλυτης τιμής της τυπικής απόκλισης.
- γ) Η διακύμανση μετράται στις ίδιες μονάδες μέτρησης με τα δεδομένα.
- δ) Η τυπική απόκλιση δεν είναι ποτέ αρνητική.

54. Κατά τη διενέργεια στατιστικών ελέγχων, το επίπεδο σημαντικότητας ορίζεται ως η πιθανότητα:

- α) να απορριφθεί η αρχική υπόθεση όταν αυτή είναι σωστή.
- β) να μην απορριφθεί η αρχική υπόθεση όταν αυτή δεν είναι σωστή.
- γ) να απορριφθεί η αρχική υπόθεση όταν αυτή δεν είναι σωστή.
- δ) να μην απορριφθεί η αρχική υπόθεση όταν αυτή είναι σωστή.

55. Θέλουμε να ελέγξουμε στατιστικά, σε επίπεδο σημαντικότητας ίσο με 1%, αν ο μέσος ετήσιος μισθός των δασκάλων της χώρας είναι μεγαλύτερος των 22.000 ευρώ. Εάν από τυχαίο δείγμα μεγέθους 100 πήραμε τα παρακάτω αποτελέσματα (σε ευρώ):

$$\text{Αριθμητικός μέσος } \bar{x} = 22.500$$
$$\text{Διακύμανση (διασπορά) } s^2 = 1.000.000$$

τότε:

- α) δεν μπορούμε να προχωρήσουμε στον έλεγχο χωρίς γνώση της κατανομής την οποία ακολουθούν οι μισθοί των δασκάλων της χώρας.
- β) δεν μπορούμε να προχωρήσουμε στον έλεγχο με τόσο μικρό δείγμα παρατηρούμενων τιμών.
- γ) μπορούμε να προχωρήσουμε στον έλεγχο αλλά ο κίνδυνος εσφαλμένου συμπεράσματος είναι μεγάλος.
- δ) μπορούμε να προχωρήσουμε στον έλεγχο και, βάσει των αποτελεσμάτων του, μπορούμε να συμπεράνουμε ότι ο μέσος ετήσιος μισθός των δασκάλων της χώρας είναι μεγαλύτερος των 22.000 ευρώ.

Το κείμενο που ακολουθεί αφορά στα επόμενα δύο ερωτήματα 56 και 57.

Προκειμένου να μελετηθεί η σχέση ετήσιων αποδοχών (X) και ετήσιας αποταμίευσης (Y) σε δημοσίους υπαλλήλους ηλικίας μεταξύ 50 και 60 ετών σχηματίστηκε, ύστερα από επεξεργασία στατιστικών στοιχείων, το εξής μοντέλο απλής γραμμικής παλινδρόμησης:

$$\hat{Y} = 0,84 + 0,088X \quad (\text{οι τιμές εκφράζονται σε χιλιάδες ευρώ})$$

56. Με βάση το μοντέλο, ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή;
- α) Όταν οι αποδοχές αυξάνονται κατά 1%, αναμένεται αύξηση της αποταμίευσης κατά 88 ευρώ.
 - β) Όταν οι αποδοχές αυξάνονται κατά 1%, αναμένεται αύξηση της αποταμίευσης κατά 8,8%.
 - γ) Όταν οι αποδοχές αυξάνονται κατά 1000 ευρώ, αναμένεται αύξηση της αποταμίευσης κατά 88 ευρώ
 - δ) Όταν οι αποδοχές αυξάνονται κατά 1000 ευρώ, αναμένεται αύξηση της αποταμίευσης κατά 8,8%.
-
57. Με βάση το μοντέλο, ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή;
- α) Η μέση ετήσια αποταμίευση δημοσίου υπαλλήλου είναι της τάξης των 840 ευρώ.
 - β) Η μέση ετήσια αποταμίευση δημοσίου υπαλλήλου με ετήσιες αποδοχές 10.000 ευρώ είναι της τάξης των 2.000 ευρώ.
 - γ) Η μέση ετήσια αποταμίευση δημοσίου υπαλλήλου με ετήσιες αποδοχές 20.000 ευρώ είναι της τάξης των 2.600 ευρώ.
 - δ) Η μέση ετήσια αποταμίευση δημοσίου υπαλλήλου εξαρτάται από την ηλικία του.
-
58. Κατάλοιπο (σφάλμα) στα μοντέλα παλινδρόμησης ορίζεται:
- α) η απόσταση της εξαρτημένης από την ανεξάρτητη μεταβλητή.
 - β) το τετράγωνο της απόστασης κάθε τιμής της εξαρτημένης μεταβλητής από την αντίστοιχη εκτίμησή της βάσει του μοντέλου.
 - γ) η απόσταση κάθε τιμής της ανεξάρτητης μεταβλητής από την αντίστοιχη εκτίμησή της βάσει του μοντέλου.
 - δ) η απόσταση κάθε τιμής της εξαρτημένης μεταβλητής από την αντίστοιχη εκτίμησή της βάσει του μοντέλου.
-
59. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή;
- α) Ο συντελεστής συσχέτισης είναι αρνητικός όταν η σχέση των X και Y δεν είναι γραμμική.
 - β) Ο συντελεστής συσχέτισης έχει πάντα το ίδιο πρόσημο με την παράμετρο β (συντελεστή παλινδρόμησης) του απλού γραμμικού μοντέλου.
 - γ) Ο συντελεστής συσχέτισης είναι πάντοτε θετικός.
 - δ) Ο συντελεστής συσχέτισης βρίσκεται αν υψώσουμε την παράμετρο β (συντελεστή παλινδρόμησης) στο τετράγωνο.
-
60. Οι χορηγήσεις δανείων κάποιας τράπεζας αυξάνονται διαχρονικά με περίπου σταθερό ρυθμό 25% ετησίως. Θέλουμε να εκτιμήσουμε την τάση αυτής της χρονολογικής σειράς με την εφαρμογή μοντέλου παλινδρόμησης που θα εμφανίζει τις χορηγήσεις δανείων (Y) ως απλή γραμμική συνάρτηση του χρόνου (X), της μορφής: $Y = a + \beta X$.
- Ποια από τις παρακάτω προτάσεις θεωρείτε σωστή;
- α) Ο ρυθμός αύξησης θα είναι περίπου ίσος με τον σταθερό όρο a του γραμμικού μοντέλου.
 - β) Ο ρυθμός αύξησης θα είναι περίπου ίσος με τον συντελεστή παλινδρόμησης β του γραμμικού μοντέλου.
 - γ) Ο ρυθμός αύξησης θα ισούται με τη μέση τιμή των καταλοίπων.
 - δ) Το μοντέλο παλινδρόμησης που χρησιμοποιούμε δεν είναι κατάλληλο για να περιγράψει την τάση της χρονολογικής σειράς.