

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ
ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ

ΔΕΙΓΜΑΤΙΚΗ ΕΝΙΑΙΑ ΤΕΛΙΚΗ ΓΡΑΠΤΗ ΕΞΕΤΑΣΗ

Γ΄ ΤΑΞΗΣ ΤΕΣΕΚ

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ (ΠΚ)

ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: ΓΠ0518

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΓΡΑΠΤΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ: 90 ΛΕΠΤΑ

ΤΟ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΟ ΔΟΚΙΜΙΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΠΕΝΤΕ (5) ΣΕΛΙΔΕΣ

ΟΔΗΓΙΕΣ (για τους εξεταζομένους)

1. Στο εξώφυλλο του τετραδίου απαντήσεων να συμπληρώσετε όλα τα κενά με τα στοιχεία που ζητούνται.
2. **Να απαντήσετε ΟΛΑ τα ερωτήματα.**
3. **Να μην αντιγράψετε τα θέματα** στο τετράδιο απαντήσεων.
4. Να μη γράψετε πουθενά στις απαντήσεις σας **το όνομά σας**.
5. Να απαντήσετε στο τετράδιό σας σε όλα τα θέματα **μόνο με μπλε πένα ανεξίτηλης μελάνης**.
6. Απαγορεύεται η χρήση διορθωτικού υγρού ή διορθωτικής ταινίας.
7. Επιτρέπεται η χρήση μη προγραμματιζόμενης υπολογιστικής μηχανής που φέρει τη σφραγίδα του σχολείου.
8. Στη λύση των ασκήσεων να φαίνεται όλη η αναγκαία εργασία.

Σημείωση: Στο Δειγματικό Δοκίμιο περιλαμβάνονται ερωτήσεις/ασκήσεις απ' όλη τη Διδακτέα ύλη όπως έχει καθοριστεί στα Πλαίσια Μάθησης. Η Εξεταστέα Ύλη θα ανακοινωθεί σε μεταγενέστερο στάδιο.

Ερώτηση 1

Να αντιγράψετε στο τετράδιο των απαντήσεών σας μόνο τη Στήλη Β και να απαντήσετε ΟΡΘΟ ή ΛΑΘΟΣ ανάλογα τι ισχύει (π.χ. 1 – Ορθό ή 1 – Λάθος κ.λπ.).

| Στήλη Α΄ Προτάσεις | | Στήλη Β΄ ΟΡΘΟ/ ΛΑΘΟΣ |
|--------------------|--|----------------------------|
| 1 | Το αποτέλεσμα του Αριθμοδείκτη Κυκλοφοριακής Ρευστότητας είναι μεγαλύτερο από το αποτέλεσμα του Αριθμοδείκτη Πραγματικής Ρευστότητας. | 1..... |
| 2 | Το αποτέλεσμα του Αριθμοδείκτη Κυκλοφοριακής Ταχύτητας Αποθεμάτων δείχνει το αριθμό των πωλήσεων που πραγματοποίησε η επιχείρηση για ένα χρόνο. | 2..... |
| 3 | Το συνολικό σταθερό κόστος αυξάνεται όσο αυξάνεται η ποσότητα παραγωγής ενός προϊόντος σε μία επιχείρηση. | 3..... |
| 4 | Όταν μια επιχείρηση παράγει και πουλά μικρότερη ποσότητα από την ποσότητα του Νεκρού Σημείου, πραγματοποιεί ζημιές. | 4..... |
| 5 | Συνεισφορά = Τιμή πώλησης – Σταθερό κόστος ανά Μονάδα | 5..... |
| 6 | Βασικός σκοπός της αξιολόγησης επενδύσεων είναι η μεγιστοποίηση της αξίας της εταιρείας. | 6..... |
| 7 | Η Μέθοδος της Μέσης Απόδοσης (Accounting Rate of Return - ARR) είναι η μοναδική μέθοδος που χρησιμοποιούν όλες οι επιχειρήσεις για να αξιολογήσουν μία επένδυση. | 7..... |
| 8 | Το αποτέλεσμα του Αριθμοδείκτη Μικτού κέρδους είναι πάντοτε μικρότερο από το αποτέλεσμα του Αριθμοδείκτη Καθαρού Κέρδους. | 8..... |
| 9 | Για τη μετατροπή των ταμειακών ροών σε κέρδη, υπολογίζεται η ετήσια απόσβεση του επενδυτικού έργου και αφαιρείται από τις ετήσιες ταμειακές ροές. | 9..... |

(Μονάδες 18)

Ερώτηση 2

Το πιο κάτω Ισοζύγιο ετοιμάστηκε με βάση τα λογιστικά βιβλία της Εταιρείας **ΛΑΡΝΑΚΑ ΛΤΔ** στις 31 Δεκεμβρίου 2021, μετά από τη σύνταξη των τελικών λογαριασμών:

ΛΑΡΝΑΚΑ ΛΤΔ
Ισοζύγιο στις 31 Δεκεμβρίου 2021

| A/A | ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ | € | € |
|-----|--|------------------|------------------|
| 1 | Κτήρια | 5.000.000 | |
| 2 | Συσσωρευμένες Αποσβέσεις Κτηρίων | | 725.000 |
| 3 | Έπιπλα | 300.000 | |
| 4 | Συσσωρευμένες Αποσβέσεις Επίπλων | | 150.000 |
| 5 | Αυτοκίνητα | 100.000 | |
| 6 | Συσσωρευμένες Αποσβέσεις Αυτοκινήτων | | 50.000 |
| 7 | Εξοπλισμός Γραφείου | 50.000 | |
| 8 | Συσσωρευμένες Αποσβέσεις Εξοπλισμού Γραφείου | | 25.000 |
| 9 | Τελικό Απόθεμα Εμπορευμάτων 31/12/2021 | 175.000 | |
| 10 | Χρεώστες | 250.000 | |
| 11 | Ενοίκια Προπληρωμένα | 2.400 | |
| 12 | Τράπεζα | 70.100 | |
| 13 | Ταμείο | 2.500 | |
| 14 | Μετοχικό Κεφάλαιο-Κοινές Μετοχές 4 000 000, €1 η μία | | 4.000.000 |
| 15 | Γενικό Αποθεματικό | | 75.000 |
| 16 | Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2021 | | 75.000 |
| 17 | Δάνεια | | 250.000 |
| 18 | 5% Ομολογιακό Δάνειο | | 100.000 |
| 19 | Πιστωτές | | 120.000 |
| 20 | Τόκοι Ομολογιακού Δανείου Οφειλόμενοι | | 5.000 |
| 21 | Τελικό Μέρισμα Κοινών Μετοχών | | 225.000 |
| 22 | Πρόβλεψη Εταιρικού Φόρου | | 150.000 |
| | | 5.950.000 | 5.950.000 |

Ζητείται:

Να συντάξετε την Κατάσταση Χρηματοοικονομικής Θέσης της Εταιρείας στις 31 Δεκεμβρίου 2021 (σύμφωνα με το Λογιστικό Πρότυπο IAS1).

(Μονάδες 20)

Ερώτηση 3

Το πιο κάτω Ισοζύγιο ετοιμάστηκε με βάση τα λογιστικά βιβλία της Εταιρείας **ΠΑΦΟΣ ΛΤΔ** στις 31 Δεκεμβρίου 2021:

ΠΑΦΟΣ ΛΤΔ

Ισοζύγιο στις 31 Δεκεμβρίου 2021

| A/A | ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ | € | € |
|------------|--|------------------|------------------|
| 1 | Πωλήσεις | | 1.000.000 |
| 2 | Αρχικό Απόθεμα Εμπορευμάτων | 30.000 | |
| 3 | Αγορές | 500.000 | |
| 4 | Μεταφορικά Αγορών | 2.000 | |
| 5 | Μισθοί Πωλητών | 20.000 | |
| 6 | Διαφημίσεις | 19.200 | |
| 7 | Μισθοί Διοικητικού Προσωπικού | 23.800 | |
| 8 | Γενικά Έξοδα | 2.800 | |
| 9 | Τόκοι Ομολογιακού Δανείου | 10.000 | |
| 10 | Τόκοι Δανείου | 30.000 | |
| 11 | Ενοίκια | 9.000 | |
| 12 | Φωτισμός και Θέρμανση | 7.200 | |
| 13 | Έξοδα Τηλεφώνου | 6.000 | |
| 14 | Δάνεια | | 500.000 |
| 15 | Εμπορικά Αυτοκίνητα | 60.000 | |
| 16 | Έπιπλα | 20.000 | |
| 17 | Εξοπλισμός Γραφείου | 40.000 | |
| 18 | Χρεώστες | 120.000 | |
| 19 | Πιστωτές | | 10.000 |
| 20 | Τράπεζα | 2.400.000 | |
| 21 | 1 000 000 Κοινές Μετοχές, €1 η μία | | 1.000.000 |
| 22 | 200 000 10% Προνομιούχες Μετοχές, €1 η μία | | 200.000 |
| 23 | 5% Ομολογιακό Δάνειο | | 400.000 |
| 24 | Γενικό Αποθεματικό | | 100.000 |
| 25 | Αδιανέμητα κέρδη 1/1/2021 | | 90.000 |
| | | 3.300.000 | 3.300.000 |

Σημειώσεις:

1. Απόθεμα Εμπορευμάτων στις 31 Δεκεμβρίου 2021 €32.000
2. Να υπολογίσετε αποσβέσεις στις 31 Δεκεμβρίου 2021, 10% με τη σταθερή μέθοδο
3. Η εταιρεία οφείλει τόκους Ομολογιακού Δανείου για το δεύτερο εξάμηνο της χρονιάς €10.000
4. Να επιμεριστούν τα έξοδα: Ενοίκια, Έξοδα Τηλεφώνου και Φωτισμός και Θέρμανση, 2/3 για το τμήμα Πωλήσεων και 1/3 για το τμήμα Διοίκησης
5. Να γίνει πρόβλεψη Εταιρικού Φόρου €43.750
6. Να μεταφέρετε στο Γενικό Αποθεματικό €100.000
7. Να παραχωρηθεί τελικό Μέρισμα στις Προνομιούχες Μετοχές €20.000 και στις Κοινές Μετοχές €80.000.

Ζητείται:

Να συντάξετε την Κατάσταση Κερδοζημιών για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2021 (σύμφωνα με το Λογιστικό Πρότυπο IAS1) **(Μονάδες 30)**

Ερώτηση 4

Οι ακόλουθες πληροφορίες είναι διαθέσιμες για την παραγωγή και την πώληση 150 000 μονάδων ενός προϊόντος της Εταιρείας «**ΑΡΗΣ ΛΤΔ**»:

| | € ανά Μονάδα |
|----------------------|--------------|
| Άμεσες πρώτες ύλες | 40 |
| Άμεση εργασία | 4 |
| Άλλα μεταβλητά έξοδα | 6 |
| Σταθερό κόστος | 6 |
| Τιμή πώλησης | 200 |

Ζητείται να υπολογίσετε:

Το Νεκρό Σημείο σε έσοδα από πωλήσεις

(Μονάδες 2)

Ερώτηση 5

Οι διευθυντές της εταιρείας «**ΑΘΗΝΑ ΛΤΔ**» επιθυμούν να αγοράσουν μία νέα μηχανή για την παραγωγή των προϊόντων της. Το μηχάνημα αναμένεται να χρησιμοποιηθεί για πέντε χρόνια. Υπάρχουν τρία μηχανήματα κατάλληλα για την παραγωγή της επιθυμητής ποιότητας των προϊόντων.

Οι ακόλουθες πληροφορίες είναι διαθέσιμες για τα τρία μηχανήματα:

| | Μηχανή Α | Μηχανή Β | Μηχανή Γ |
|--|-----------|----------|----------|
| | € | € | € |
| Τιμή Αγοράς Επένδυσης | 1.000.000 | 800.000 | 500.000 |
| | | | |
| Πρόβλεψη Καθαρών Ταμειακών Ροών | | | |
| 1 Χρόνος | 300.000 | 200.000 | 150.000 |
| 2 Χρόνος | 300.000 | 200.000 | 150.000 |
| 3 Χρόνος | 300.000 | 200.000 | 150.000 |
| 4 Χρόνος | 300.000 | 200.000 | 150.000 |
| 5 Χρόνος | 300.000 | 200.000 | 150.000 |

Ζητείται:

α) Να υπολογίσετε το ποσό της Μέσης Απόδοσης (ARR) και για τις τρεις Μηχανές

(Μονάδες 24)

β) Να εισηγηθείτε στους Διευθυντές της εταιρείας σε ποια από τις τρεις μηχανές να επενδύσουν και γιατί.

(Μονάδες 6)

(Σύνολο Μονάδων 30)

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΟΝΑΔΩΝ 100

ΤΕΛΟΣ