

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΩΤΕΡΗΣ ΚΑΙ ΑΝΩΤΑΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ**

ΠΑΓΚΥΠΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2013

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΧΟΛΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Μάθημα: ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

**Ημερομηνία και ώρα εξέτασης: Παρασκευή 24 Μαΐου 2013
11:00 - 13:30**

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

Μέρος Α΄**Ερώτηση 1****Λογαριασμός Αποτελέσματα Χρήσης της Εταιρείας ΖΕΥΣ ΛΤΔ
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2012 ✓**

	€	€		€
Αμοιβές Ελεγκτών		10.000	Μικτό Κέρδος	2.680.000
Αμοιβές και Έξοδα Δικηγόρων		40.000	Εκπτώσεις Λαμβανόμενες	20.000
Τόκοι Ομολογιακού Δανείου		150.000		
Ασφάλιστρα		10.000		
Γενικά Έξοδα		118.000		
Αμοιβές Διοικητικού Συμβουλίου		200.000		
Μισθοί και Ημερομίσθια		600.000		
Διαφημίσεις		100.000		
Αποσβέσεις - Κτήρια	240.000			
Αποσβέσεις - Έπιπλα	20.000			
Αποσβέσεις - Αυτοκίνητα	82.000			
Αποσβέσεις – Εξοπλισμός Γραφείου	30.000	372.000		
Καθαρό Κέρδος		1.100.000		
		2.700.000		2.700.000

**Λογαριασμός Διάθεσης Κερδών της Εταιρείας ΖΕΥΣ ΛΤΔ
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2012**

	€	€		€
Πρόβλεψη για Φόρο Εταιρειών W1		110.000	Αδιανέμητα Κέρδη 1/1/2012	100.000
Προμέρισμα			Καθαρό Κέρδος	1.100.000
10% Προν. Μετοχών	100.000			
Κοινών Μετοχών	100.000	200.000		
Προτεινόμενο Μέρισμα				
10% Προνομιούχων Μετοχών W2	100.000			
Κοινών Μετοχών W3	300.000	400.000		
Διαγραφή Φήμης & Πελατείας		100.000		
Μεταφορά στο Γενικό Αποθεματικό		300.000		
Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2012		90.000		
		1.150.000		1.150.000
			Αδιανέμητα Κέρδη 1/1/2013	90.000

32✓x 0.5 = 16/100

$$W1 \text{ Φόρος Εταιρειών} = \frac{1.100.000 \times 10}{100} = 110.000$$

$$W2 \text{ Προτεινόμενον Μέρισμα Προνομιούχων Μετοχών} = \frac{2.000.000 \times 10}{100} - 100.000 = 100.000$$

$$W3 \text{ Προτεινόμενον Μέρισμα Κοινών Μετοχών} = \frac{6.000.000 \times 5}{100} = 300.000$$

Ερώτηση 2

Ισολογισμός της Εταιρείας ΑΘΗΝΑ ΛΤΔ
στις 31 Δεκεμβρίου 2012

	€	€		€	€
Πάγιο Ενεργητικό			Εγγεγραμμένο Μετοχικό Κεφάλαιο		
Κτήρια	2.600.000		1 000 000 , 7% Προν. Μετοχές προς €1 η κάθε μία	1.000.000	
Έπιπλα	200.000		2 000 000 Κοινές Μετοχές προς €2 η κάθε μια	4.000.000	
Αυτοκίνητα	150.000			5.000.000	
Εξοπλισμός Γραφείου	50.000	3.000.000	Εκδοθέν και Εισπραχθέν Μετοχικό Κεφάλαιο		
			1 000 000 7% Προνομιούχες Μετοχές X €1 η κάθε μια	1.000.000	
Κυκλοφοριακό Ενεργητικό			1 000 000 Κοινές Μετοχές προς €2 η κάθε μια	2.000.000	3.000.000
Τελικό Απόθεμα Εμπορευμάτων	200.000		Αποθεματικά		
Χρεώστες	430.000		Αποθεματικό από Έκδοση Μετοχών Υπέρ το Άρτιο	40.000	
Ασφάλιστρα Προπληρωμένα	30.000		Γενικό Αποθεματικό	140.000	
Τράπεζα	330.000	1.000.000	Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2009	120.000	300.000
Ταμείο	10.000		Μακροπρόθεσμο Παθητικό		
			8% Ομολογιακό Δάνειο		300.000
			Βραχυπρόθεσμο Παθητικό		
			Πιστωτές	233.000	
			Τόκοι Ομολογιακού Δανείου Οφειλόμενοι	12.000	
			Πρόβλεψη για φόρο Εταιρειών	60.000	
			Προτεινόμενο Μέρισμα:		
			7% Προνομιούχων Μετοχών	35.000	
			Κοινών Μετοχών	60.000	400.000
		4.000.000			4.000.000

28✓ x 0.5 = M 14/100

Μέρος Β΄**Ερώτηση 1**

**Λογαριασμός Εκμετάλλευσης Εμπορευμάτων της Εταιρείας ΗΦΑΙΣΤΟΣ ΛΤΔ
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2012**

	Τμήμα Αυτοκινήτων €	Τμήμα Ανταλλακτικών €	Σύνολο €		Τμήμα Αυτοκινήτων €	Τμήμα Ανταλλακτικών €	Σύνολο €
Αρχικό Απόθεμα	750.000	250.000	1.000.000	Πωλήσεις	3.000.000	2.000.000	5.000.000
Αγορές	1.700.000	300.000	2.000.000				
Εμπορεύματα προς πώληση	2.450.000	550.000	3.000.000				
Μείον τελικό απόθεμα	450.000	50.000	500.000				
Κόστος Πωλήσεων	2.000.000	500.000	2.500.000				
Μικτό Κέρδος	1.000.000	1.500.000	2.500.000				
	3.000.000	2.000.000	5.000.000		3.000.000	2.000.000	5.000.000

22✓ x 05 = M 11/100

**Λογαριασμός Αποτελέσματα Χρήσης της Εταιρείας ΗΦΑΙΣΤΟΣ ΛΤΔ
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2012**

	Τμήμα Αυτοκινήτων €	Τμήμα Ανταλλακτικών €	Σύνολο €		Τμήμα Αυτοκινήτων €	Τμήμα Ανταλλακτικών €	Σύνολο €
Μισθοί Πωλητών	300.000	50.000	350.000	Μικτό Κέρδος	1.000.000	1.500.000	2.500.000
Εκπτώσεις χορηγούμενες	35.900	15.100	51.000				
Αμοιβές Ελεγκτών	2.400	1.600	4.000				
Ασφάλιστρα εμπορευμάτων	3.000	2.000	5.000				
Διαφημίσεις	24.000	16.000	40.000				
Έξοδα τηλεφώνου	900	600	1.500				
Μισθός Γενικού Διευθυντή	15.000	10.000	25.000				
Ενοίκια	10.000	2.500	12.500				
Μισθός καθαρίστριας	4.800	1.200	6.000				
Φωτισμός	4.000	1.000	5.000				
Καθαρό Κέρδος	600.000	1.400.000	2.000.000				
	1.000.000	1.500.000	2.500.000		1.000.000	1.500.000	2.500.000

32✓ x 0.44 = 16/100
Σύνολο M 27/100

Ερώτηση 2

1

$$\text{Αριθμοδείκτης Μικτού Κέρδους} = \frac{\text{Μικτό Κέρδος} \times 100}{\text{Καθαρές Πωλήσεις}} = \frac{3.680.000 \times 100}{3.650.000 + 4.350.000} = 46\%$$

2

$$\text{Αριθμοδείκτης Κυκλοφοριακής Ρευστότητας} = \frac{\text{Κυκλοφοριακό Ενεργητικό}}{\text{Βραχυπρόθεσμο Παθητικό}} = \frac{1.700.000}{1.130.000} = 1.5 \text{ φορές}$$

3

$$\text{Ποσοστό Μερίσματος του Κοινού Μετοχικού Κεφαλαίου} = \frac{\text{Μέρισμα Κοινών Μετοχών}}{\text{Κοινό Μετοχικό Κεφάλαιο}} \times 100$$

$$\text{Π.Μ. Κ.Μ.Κ} = \frac{600.000}{6.000.000} \times 100 = \frac{60.000.000}{6.000.000} = 10\%$$

4

$$\text{Αριθμοδείκτης Χορηγουμένων πιστώσεων} = \frac{\text{Χρεώστες} \times 365}{\text{Καθαρές Πωλήσεις με Πίστωση}} = \text{Ημέρες}$$

$$\text{Α. Μ. Δ. Χ. Π.} = \frac{600.000 \times 365}{3.650.000} = \frac{219.000.000}{3.650.000} = 60 \text{ Μέρες}$$

4✓x 2 =M 08 /100

Μέρος Γ'**Ερώτηση 1****ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ**

	€		€
Αρχικό Απόθεμα	35.000	Αποσταλέντα Εμπ. Υποκ.-Επιστροφές	20.000
Αποσταλέντα Εμπορ. Υποκαταστ.	260.000	Χρεώστες-Πωλήσεις με πίστωση	300.000
Χρεώστες-Επιστροφές Εμπορευμάτων	5.000	Πωλήσεις τοις μετρητοίς	640.000
Μικτό κέρδος	700.000	Τελικό απόθεμα	40.000
	<u>1.000.000</u>		<u>1.000.000</u>
Υπόλοιπο εις νέον	40.000		

8✓x 1 =M 8/100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΣΤΑΛΕΝΤΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ

	€		€
Εμπορεύματα υποκαταστήματος	20.000	Εμπορεύματα υποκαταστήματος	260.000
Εκμετάλλευση Εμπορευμάτων	240.000		
	<u>2600.000</u>		<u>260.000</u>

3✓x 1 =M 03 /100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΧΡΕΩΣΤΕΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ

	€		€
Υπόλοιπο εις νέο	20.000	Ταμείο- Εισπράξεις	297.000
Εμπορεύματα Υποκατ- Πωλήσεις	300.000	Απώλειες από Χρεώστες	1.000
		Εκπτώσεις χορηγούμενες	2.000
		Εμπορεύματα. Υποκατ. - Επιστροφές	5.000
		Υπόλοιπο προς εξίσωση	15.000
	<u>320.000</u>		<u>320.000</u>

8✓x 0.5 =M 04 /100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ

	€		€
Απώλειες από Χρεώστες	1.000	Μικτό Κέρδος	700.000
Εκπτώσεις Χορηγούμενες	2.000		
Μισθοί	130.000		
Ασφάλιστρα	8.000		
Δημοτικά τέλη	5.000		
Μισθός Καθαρίστριας	4.000		
Έξοδα Τηλεφώνου	6.000		
Ενοίκια	24.000		
Φωτισμός και θέρμανση	7.000		
Μεταφορικά Πωλήσεων	3.000		
Διαφημίσεις	10.000		
Καθαρό κέρδος	500.000		
	700.000		700.000

13✓ x 0.5 =M 6.5/100

Σύνολο 30✓ x 0.5 =M 15/100

Ερώτηση 2

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΧΟΙ ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΟΥ ΔΑΝΕΙΟΥ

	€		€
Ομολογιακό Δάνειο	3.000.000	Τράπεζα	3.300.000
Αποθεματικό από έκδοση Ομολογιών	300.000		
	3.300.000		3.300.000

5✓ x 1 =M 5/100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΟ ΔΑΝΕΙΟ

	€		€
		Κάτοχοι Ομολογιών	3.000.000

1✓ x 1 =M 1/100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΟΜΟΛΟΓΙΩΝ

	€		€
		Κάτοχοι Ομολογιών	300.000

1✓ x 1 =M 1/100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΤΑΜΕΙΟ - ΤΡΑΠΕΖΑ

	€		€
Κάτοχοι Ομολογιών	3.300.000		

1✓ x 1 =M 1 /100

Σύνολο 8✓ x 1 =M 8/100

Ερώτηση 3

Ημερολόγιο της Εταιρείας ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΛΤΔ

	€	€
Κάτοχοι Κοινών Μετοχών (4 000 000 x €1,25)	5.000.000	
Μετοχικό Κεφάλαιο – Κοινές Μετοχές (4 000 000 x €1)		4.000.000
Αποθεματικό από την έκδοση Μετοχών (4 000 000 x €0,25)		1.000.000
Ταμείο – Τράπεζα	5.000.000	
Κάτοχοι Κοινών Μετοχών		5.000.000

8✓ x 1 =M 8/100