

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

ΠΑΓΚΥΠΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2014

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΧΟΛΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

Μάθημα: ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ

**Ημερομηνία και ώρα εξέτασης: Τετάρτη 28 Μαΐου 2014
8:00 - 10:30**

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

Μέρος Α΄

Ερώτηση 1

**Λογαριασμός Εκμετάλλευσης Εμπορευμάτων της Εταιρείας ΑΘΡΑΚΟΣ ΛΤΔ
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2013**

	Τμήμα Ρούχα €	Τμήμα Παπούτσια €	Σύνολο €		Τμήμα Ρούχα €	Τμήμα Παπούτσια €	Σύνολο €
Αρχικό Απόθεμα	20.000	10.000	30.000	Πωλήσεις	600.000	400.000	1.000.000
Αγορές	330.000	230.000	560.000				
Εμπορεύματα προς πώληση	350.000	240.000	590.000				
Μείον τελικό απόθεμα	70.000	20.000	90.000				
Κόστος Πωλήσεων	280.000	220.000	500.000				
Μικτό Κέρδος	320.000	180.000	500.000				
	600.000	400.000	1.000.000		600.000	400.000	1.000.000

M 12/100

**Λογαριασμός Αποτελέσματα Χρήσης της Εταιρείας ΑΘΡΑΚΟΣ ΛΤΔ
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2013**

	Τμήμα Ρούχα €	Τμήμα Παπούτσια €	Σύνολο €		Τμήμα Ρούχα €	Τμήμα Παπούτσια €	Σύνολο €				
Εκπτώσεις χορηγούμενες	5.850	2.650	8.500	Μικτό Κέρδος	320.000	180.000	500.000				
Μισθοί Πωλητών	90.000	60.000	150.000								
Αμοιβές Ελεγκτών	1.800	1.200	3.000								
Ασφάλιστρα εμπορευμάτων	1.200	800	2.000								
Διαφημίσεις	9.600	6.400	16.000								
Έξοδα τηλεφώνου	1.800	1.200	3.000								
Μισθός Γενικού Διευθυντή	6.000	4.000	10.000								
Ενοίκια	1.500	1.500	3.000								
Ασφάλιστρα Κτηρίου	250	250	500								
Φωτισμός & Θέρμανση	2.000	2.000	4.000								
Καθαρό Κέρδος	200.000	100.000	300.000								
	320.000	180.000	500.000						320.000	180.000	500.000

M 18/100

Ερώτηση 2**Ημερολόγιο της ΛΕΟΝΑΡΙΣΣΟΣ ΛΤΔ**

	€	€
Κάτοχοι Ομολογιών (400.000 @ €2) Ομολογιακό Δάνειο (400.000 @ €2)	800.000	800.000
Τράπεζα Κάτοχοι Ομολογιών	800.000	800.000

Μ 4 /100
Σύνολο Μέρος Α΄ Μ 34/100

Μέρος Β΄**Ερώτηση 1****Λογαριασμός Αποτελέσματα Χρήσης της Εταιρείας ΑΓΓΑΣΤΙΝΑ ΛΤΔ
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2013**

	€	€		€
Αμοιβές Ελεγκτών		4.500	Μικτό Κέρδος	157.000
Τόκοι Ομολογιακού Δανείου		5.000	Εκπτώσεις Λαμβανόμενες	3.000
Ασφάλιστρα		5.000	Τόκοι Λαμβανόμενοι	4.000
Γενικά Έξοδα		11.000		
Αμοιβές Διοικητικού Συμβουλίου		15.000		
Μισθοί και Ημερομίσθια		30.000		
Διαφημίσεις		7.000		
Αποσβέσεις - Κτήρια	16.000			
Αποσβέσεις - Έπιπλα	1.700			
Αποσβέσεις - Αυτοκίνητα	1.500			
Αποσβέσεις – Εξοπλισμός Γραφείου	2.300	21.500		
Καθαρό Κέρδος		65.000		
		164.000		164.000

**Λογαριασμός Διάρθρωση Κερδών της Εταιρείας ΑΓΓΑΣΤΙΝΑ ΛΤΔ
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2013**

	€	€		€
Πρόβλεψη Εταιρικού Φόρου W1		6.500	Αδιανέμητα Κέρδη 1/1/2013	15.000
Προμέρισμα			Καθαρό Κέρδος	65.000
10% Προν. Μετοχών	5.000			
Κοινών Μετοχών	15.000	20.000		
Προτεινόμενο Μέρισμα				
10% Προνομιούχων Μετοχών W2	5.000			
Κοινών Μετοχών W3	25.000	30.000		
Διαγραφή Φήμης & Πελατείας		10.000		
Μεταφορά στο Γενικό Αποθεματικό		3.500		
Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2013		10.000		
		80.000		80.000
			Αδιανέμητα Κέρδη 1/1/2014	10.000

$$32\sqrt{x} \cdot 0.5 = 16/100$$

$$W1 \text{ Εταιρικός Φόρος} = \frac{65.000 \times 10}{100} = 6.500$$

$$W2 \text{ Προτεινόμενον Μέρισμα Προνομιούχων Μετοχών} = \frac{100.000 \times 10}{100} - 5.000 = 5.000$$

$$W3 \text{ Προτεινόμενον Μέρισμα Κοινών Μετοχών} = \frac{500.000 \times 5}{100} = 25.000$$

Ερώτηση 2

Ημερολόγιο της Εταιρείας ΠΕΝΤΑΓΙΑ ΛΤΔ

	€	€
Κάτοχοι Κοινών Μετοχών 1 000 000 @ €1,10 Μετοχικό Κεφάλαιο – Κοινές Μετοχές 10 000 000 @ €1 Αποθεματικό από την έκδοση Μετοχών 10 000 000 @ €0,10	1.100.000	1.000.000 100.000
Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών 500 000 @ €2 Μετοχικό Κεφάλαιο – 7% Προνομιούχες Μετοχές	1.000.000	1.000.000
Ταμείο – Τράπεζα	1.100.000	
Ταμείο – Τράπεζα	1.000.000	
Κάτοχοι Κοινών Μετοχών		1.100.000
Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών		1.000.000

10✓x 0.5 =M 5 /100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΧΟΙ ΚΟΙΝΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ

	€		€
Μετοχικό Κεφάλαιο – Κοινές Μετοχές	1.000.000	Τράπεζα	1.100.000
Αποθεμ. από την έκδοση Μετοχών	100.000		
	<u>1.100.000</u>		<u>1.100.000</u>

M 1.5 /100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ – ΚΟΙΝΕΣ ΜΕΤΟΧΕΣ

	€		€
		Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	1.000.000

M 0,5 /100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΜΕΤΟΧΩΝ

	€		€
		Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	100.000

M 0,5 /100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΧΟΙ ΠΡΟΝΟΜΙΟΥΧΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ

	€		€
Μετοχικό Κεφάλαιο – Προν. Μετοχές	1.000.000	Τράπεζα	1.000.000

M 1 /100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ – 10% ΠΡΟΝΟΜΙΟΥΧΕΣ ΜΕΤΟΧΕΣ

	€		€
		Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών	1.000.000

M 0,5 /100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΤΑΜΕΙΟ - ΤΡΑΠΕΖΑ

	€		€
Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	1.100.000		
Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών	1.000.000		

M 1 /100

Σύνολο =M 10 /100

Ερώτηση 3

1 Αριθμοδείκτης Απόδοσης σε Κέρδη ανά Μετοχή

$$\text{Αποδόσεως σε Κέρδη ανά Μετοχή} = \frac{\text{Καθαρό Κέρδος μετά τη Φορολογία} - \text{Μέρισμα Προνομ. Μετοχών}}{\text{Αριθμός Κοινών Μετοχών}}$$

$$\text{Α.Κ.Α. Μ.} = \frac{200.000 - 20.000 - 2.500}{500.000} = \frac{177.500}{500.000} = \text{€}0,355$$

2 Αριθμοδείκτης Άμεσης Ταμειακής Ρευστότητας

$$\text{Άμεσης Ταμειακής Ρευστότητας} = \frac{\text{Ταμείο} + \text{Τράπεζα}}{\text{Βραχυπρόθεσμο Παθητικό}} = \frac{120.000}{150.000} = 0,8$$

3 Αριθμοδείκτης Καθαρού Κέρδους

$$\text{Αριθμοδείκτης Καθαρού Κέρδους} = \frac{\text{Καθαρό Κέρδος} \times 100}{\text{Καθαρές Πωλήσεις}} = \frac{200.000 \times 100}{500.000} = 40\%$$

4 Αριθμοδείκτης Απόδοσης Μετοχής σε Μέρισμα με βάση την Τρέχουσα Τιμή

$$\text{Απόδοση Μετοχής σε Μέρισμα με βάση την Τρέχουσα Τιμή} = \frac{\text{Μέρισμα ανά Μετοχή}}{\text{Τρέχουσα Αξία Μετοχής (Τιμή Αγοράς)}} \times 100$$

$$\text{Μέρισμα ανά Μετοχή} = \frac{\text{Μέρισμα Κοινών Μετοχών}}{\text{Αριθμός Κοινών Μετοχών}} = \frac{100.000}{500.000} = \text{€} 0,20$$

$$\text{Απόδοση Μετοχής σε Μέρισμα με βάση την Τρέχουσα Τιμή} = \frac{0,20 \times 100}{2} = 10\%$$

M 08 /100

Σύνολο Μέρος Β' M 34/100

Μέρος Γ΄
Ερώτηση 1

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ

	€		€
Αρχικό Απόθεμα	35.000	Επιστροφές Εμπορ. στο κεντρικό	20.000
Εμπορεύματα από το κεντρικό	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
	1.000.000		1.000.000
Υπόλοιπο εις νέον	40.000		

M 8/100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ ΑΠΟΣΤΑΛΕΝΤΑ ΣΤΟ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ

	€		€
Εμπορεύματα υποκαταστήματος	20.000	Εμπορεύματα υποκαταστήματος	260.000
Εκμετάλλευση Εμπορευμάτων	240.000		
	260.000		260.000

M 3 /100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΧΡΕΩΣΤΕΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ

	€		€
Υπόλοιπο εις νέο	20.000	Εισπράξεις	297.000
Εμπορεύματα Υποκατ- Πωλήσεις	300.00	Απώλειες από Χρεώστες	1.000
		Εκπτώσεις χορηγούμενες	2.000
		Εμπορεύματα Υποκατ. - Επιστροφές	5.000
		Υπόλοιπο προς εξίσωση	15.000
	320.000		320.000
Υπόλοιπο εις νέον	15.000		

M 4 /100

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ

	€		€
Μισθοί	130.000	Μικτό Κέρδος	700.000
Ενοίκια	24.000		
Έξοδα Καθαριότητας	4.000		
Απώλειες από Χρεώστες	1.000		
Έξοδα Τηλεφώνου	6.000		
Φωτισμός & Θέρμανση	7.000		
Ασφάλιστρα	8.000		
Γραφική Ύλη	1.000		
Μεταφορικά Πωλήσεων	3.000		
Διαφημίσεις	14.000		
Εκπτώσεις Χορηγούμενες	2.000		
Καθαρό κέρδος	500.000		
	700.000		700.000

M 3/100

Σύνολο M 18/100

Ερώτηση 2

Ισολογισμός της Εταιρείας ΜΥΡΤΟΥ ΛΤΔ
στις 31 Δεκεμβρίου 2013

	€	€		€	€
Πάγιο Ενεργητικό			Εγγεγραμμένο Μετοχικό Κεφάλαιο		
Κτήρια	800.000		250 000 8% Προν. Μετοχές προς €1 η κάθε μία	250.000	
Έπιπλα	55.000		750 000 Κοινές Μετοχές προς €1 η κάθε μια	750.000	
Αυτοκίνητα	75.000			1.000.000	
Εξοπλισμός Γραφείου	20.000	950.000	Ονομαστικό και Εισπραχθέν Μετοχικό Κεφάλαιο		
			250 000 8% Προνομιούχες Μετοχές Χ €1 η κάθε μια	250.000	1.000.000
Κυκλοφοριακό Ενεργητικό			750 000 Κοινές Μετοχές προς €1 η κάθε μια	750.000	
Τελικό Απόθεμα Εμπορευμάτων	85.000		Αποθεματικά		
Χρεώστες	200.000		Αποθεματικό από Έκδοση Μετοχών Υπέρ το Άρτιο	25.000	
Τράπεζα	125.000		Γενικό Αποθεματικό	70.000	
Ταμείο	10.000	425.000	Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2013	30.000	125.000
Ασφάλιστρα Προπληρωμένα	5.000		Μακροπρόθεσμο Παθητικό		
			7% Ομολογιακό Δάνειο		100.000
			Βραχυπρόθεσμο Παθητικό		
			Πιστωτές	73.000	
			Τόκοι Ομολογιακού Δανείου Οφειλόμενοι	2.000	
			Πρόβλεψη Εταιρικού Φόρου	25.000	
			Προτεινόμενο Μέρισμα:		
			8% Προνομιούχων Μετοχών	10.000	
			Κοινών Μετοχών	40.000	150.000
		1.375.000			1.375.000

M 14/100

Σύνολο Μέρος Γ' M 32/100