

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

**ΠΑΓΚΥΠΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2015**

**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΧΟΛΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ**

**Μάθημα: ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ**

**Ημερομηνία και ώρα εξέτασης: Τετάρτη 3 Ιουνίου 2015  
8:00 - 10:30**

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ**

**Μέρος Α΄****Ερώτηση 1****Λογαριασμός Εκμετάλλευσης Εμπορευμάτων της Εταιρείας ΠΗΔΙΑΣ ΛΤΔ  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2014**

	Τμήμα Αυτοκινήτων €	Τμήμα Ανταλλακτικών €	Σύνολο €		Τμήμα Αυτοκινήτων €	Τμήμα Ανταλλακτικών €	Σύνολο €
Αρχικό Απόθεμα	500.000	200.000	700.000	Πωλήσεις	8.000.000	2.000.000	10.000.000
Αγορές	2.200.000	500.000	2.700.000				
Εμπορεύματα προς πώληση	2.700.000	700.000	3.400.000				
Μείον τελικό απόθεμα	300.000	100.000	400.000				
Κόστος Πωλήσεων	2.400.000	600.000	3.000.000				
Μικτό Κέρδος	5.600.000	1.400.000	7.000.000				
	8.000.000	2.000.000	10.000.000		8.000.000	2.000.000	10.000.000

M 11/100

**Λογαριασμός Αποτελέσματα Χρήσης της Εταιρείας ΠΗΔΙΑΣ ΛΤΔ  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2014**

	Τμήμα Αυτοκινήτων €	Τμήμα Ανταλλακτικών €	Σύνολο €		Τμήμα Αυτοκινήτων €	Τμήμα Ανταλλακτικών €	Σύνολο €
Μισθοί Πωλητών	480.300	364.700	845.000	Μικτό Κέρδος	5.600.000	1.400.000	7.000.000
Εκπτώσεις χορηγούμενες	15.000	4.500	19.500				
Αμοιβές Ελεγκτών	4.000	1.000	5.000				
Ασφάλιστρα εμπορευμάτων	1.200	300	1.500				
Διαφημίσεις	40.000	10.000	50.000				
Έξοδα τηλεφώνου	2.400	600	3.000				
Μισθός Γενικού Διευθυντή	31.200	7.800	39.000				
Ενοίκια	16.800	7.200	24.000				
Μισθός καθαρίστριας	3.500	1.500	5.000				
Φωτισμός	5.600	2.400	8.000				
Καθαρό Κέρδος	5.000.000	1.000.000	6.000.000				
	5.600.000	1.400.000	7.000.000		5.600.000	1.400.000	7.000.000

M 16/100  
Σύνολο M 27/100

## Ερώτηση 2

1

$$\text{Αριθμοδείκτης Καθαρού Κέρδους} = \frac{\text{Καθαρό Κέρδος} \times 100}{\text{Καθαρές Πωλήσεις}} = \frac{1.000.000 \times 100}{1.825.000 + 2.175.000} = 25\%$$

2

$$\text{Αριθμοδ. Άμεσης Ταμειακής Ρευστότητας} = \frac{\text{Ταμείο} + \text{Τράπεζα}}{\text{Βραχυπρόθεσμο Παθητικό}} = \frac{595.000}{595.000} = 1 \text{ φορά}$$

3

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

$$\text{Π.Μ.Κ.Μ.Κ} = \frac{300.000}{3.000.000} \times 100 = \frac{30.000.000}{3.000.000} = 10\%$$

4

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

$$\text{Α. Μ. Δ. Χ. Π.} = \frac{225.000 \times 365}{1.825.000} = \frac{82.125.000}{1.825.000} = 45 \text{ Μέρες}$$

**M 08 /100**

**Μέρος Β'****Ερώτηση 1****Λογαριασμός Αποτελέσματα Χρήσης της Εταιρείας ΣΕΡΡΑΧΗΣ ΛΤΔ  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2014**

	€	€		€
Αμοιβές Ελεγκτών		5.000	Μικτό Κέρδος	4.950.000
Αμοιβές και Έξοδα Δικηγόρων		30.000	Εκπτώσεις Λαμβανόμενες	50.000
Τόκοι Ομολογιακού Δανείου	35.000			
Συν οφειλόμενοι τόκοι	15.000	50.000		
Ασφάλιστρα		15.000		
Γενικά Έξοδα		355.000		
Αμοιβές Διοικητικού Συμβουλίου		400.000		
Μισθοί και Ημερομίσθια		1.200.000		
Τόκοι Δανείου		60.000		
Διαφημίσεις		200.000		
Αποσβέσεις - Κτήρια	120.000			
Αποσβέσεις - Μηχανήματα	500.000			
Αποσβέσεις - Έπιπλα	15.000			
Αποσβέσεις - Αυτοκίνητα	30.000			
Αποσβέσεις - Εξοπλισμός Γραφείου	20.000	685.000		
Καθαρό Κέρδος		2.000.000		
		5.000.000		5.000.000

**Λογαριασμός Διάρθρωσης Κερδών της Εταιρείας ΣΕΡΡΑΧΗΣ ΛΤΔ  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2014**

	€	€		€
Πρόβλεψη για Φόρο Εταιρειών <b>W1</b>		250.000	Αδιανέμητα Κέρδη 1/1/2014	50.000
Προμέρισμα			Καθαρό Κέρδος	2.000.000
10% Προν. Μετοχών	80.000			
Κοινών Μετοχών	500.000	580.000		
Προτεινόμενο Μέρισμα				
10% Προνομιούχων Μετοχών <b>W2</b>	120.000			
Κοινών Μετοχών <b>W3</b>	300.000	420.000		
Διαγραφή Φήμης & Πελατείας		250.000		
Μεταφορά στο Γενικό Αποθεματικό		350.000		
Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2014		200.000		
		2.050.000		2.050.000
			Αδιανέμητα Κέρδη 1/1/2015	200.000

**M 17/100**

$$W1 \text{ Φόρος Εταιρειών} = \frac{2.000.000 \times 12,5}{100} = 250.000$$

$$W2 \text{ Προτεινόμενον Μέρισμα Προνομιούχων Μετοχών} = \frac{2.000.000 \times 10}{100} - 80.000 = 120.000$$

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

## Ερώτηση 2

**Ισολογισμός της Εταιρείας ΣΕΤΡΑΧΟΣ ΛΤΔ**  
στις 31 Δεκεμβρίου 2014

	€	€		€	€
<b>Πάγιο Ενεργητικό</b>			<b>Εγγεγραμμένο Μετοχικό Κεφάλαιο ✓</b>		
Κτήρια	7.000.000		4 000 000 , 8% Προν. Μετοχές προς €1 η κάθε μία	4.000.000	
Έπιπλα	350.000		5 000 000 Κοινές Μετοχές προς €2 η κάθε μια	10.000.000	
<b>Μηχανήματα</b>	<b>4.000.000</b>			<b>14.000.0000</b>	
Αυτοκίνητα	400.000		<b>Εκδοθέν και Εισπραχθέν Μετοχικό Κεφάλαιο ✓</b>		
Εξοπλισμός Γραφείου	250.000	12.000.000	4 000 000 8% Προνομιούχες Μετοχές X €1 η μια	4.000.000	
			3 500 000 Κοινές Μετοχές προς €2 η κάθε μια	7.000.000	11.000.000
<b>Κυκλοφοριακό Ενεργητικό</b>			<b>Αποθεματικά</b>		
Τελικό Απόθεμα Εμπορευμάτων	1.000.000		Αποθεματικό από Έκδοση Μετοχών Υπέρ το Άρτιο	100.000	
Χρεώστες	350.000		Γενικό Αποθεματικό	250.000	
Γραμμάτια Εισπρακτέα	50.000		Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2014	150.000	500.000
Τράπεζα	1.590.000		<b>Μακροπρόθεσμο Παθητικό</b>		
Ταμείο	6.000		Δάνεια	1.500.000	
Ενοίκια Προπληρωμένα	4.000	3.000.0000	10% Ομολογιακό Δάνειο	500.000	2.000.0000
			<b>Βραχυπρόθεσμο Παθητικό</b>		
			Πιστωτές	275.000	
			Τόκοι ομολογιακού δανείου οφειλόμενοι	25.000	
			Πρόβλεψη φόρου Εταιρειών	250.000	
			<b>Προτεινόμενο Μέρισμα</b>		
			8% Προνομιούχων Μετοχών	320.000	
			Κοινών Μετοχών	630.000	1.500.0000
		<b>15.000.000</b>			<b>15.000.000</b>

M 14/100

**Μέρος Γ'**  
**Ερώτηση 1**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ**

	€		€
Αρχικό Απόθεμα	52.500	Αποσταλέντα Εμπ. Υποκ.-Επιστροφές	40.000
Αποσταλέντα Εμπορ. Υποκαταστ.	440.000	Χρεώστες-Πωλήσεις με πίστωση	440.000
Χρεώστες-Επιστροφές Εμπορευμάτων	7.500	Πωλήσεις τοις μετρητοίς	960.000
<b>Μικτό κέρδος</b>	<b>1.000.000</b>	Τελικό απόθεμα	60.000
	1.500.000		1.500.000
Υπόλοιπο εις νέον	60.000		

**M 4/100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΣΤΑΛΕΝΤΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ**

	€		€
Εμπορεύματα υποκαταστήματος	40.000	Εμπορεύματα υποκαταστήματος	440.000
Εκμετάλλευση Εμπορευμάτων	400.000		
	440.000		440.000

**M 02 /100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΧΡΕΩΣΤΕΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ**

	€		€
Υπόλοιπο εις νέο	40.000	Ταμείο- Εισπράξεις	445.500
<b>Εμπορεύματα Υποκατ- Πωλήσεις</b>	<b>440.000</b>	Απώλειες από Χρεώστες	1.500
		Εκπτώσεις χορηγούμενες	3.000
		Εμπορεύματα. Υποκατ. - Επιστροφές	7.500
		Υπόλοιπο προς εξίσωση	22.500
	480.000		480.000

**M 04 /100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ**

	€		€
Απώλειες από Χρεώστες	1.500	Μικτό Κέρδος	1.000.000
Εκπτώσεις Χορηγούμενες	3.000		
Μισθοί	200.000		
Ασφάλιστρα	4.000		
Δημοτικά τέλη	3.000		
Μισθός Καθαρίστριας	6.000		
Έξοδα Τηλεφώνου	7.000		
Ενοίκια	18.000		
Φωτισμός και θέρμανση	10.500		
Μεταφορικά Πωλήσεων	2.500		
Διαφημίσεις	44.500		
<b>Καθαρό κέρδος</b>	<b>700.000</b>		
	1.000.000		1.000.000

**M 7/100**

**Σύνολο Μονάδων 18/100**

**Ερώτηση 2**

Ημερολόγιο της Εταιρείας ΓΑΡΥΛΛΗΣ ΛΤΔ

	€	€
Κάτοχοι Κοινών Μετοχών (1 000 000 x €2,10) Μετοχικό Κεφάλαιο – Κοινές Μετοχές (1 000 000 x €2) Αποθεματικό από την έκδοση Μετοχών (1 000 000 x €0,10)	2.100.000	2.000.000 100.000
Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών (200 000 x €5) Μετοχικό Κεφάλαιο – Προνομιούχων Μετοχών (200 000 x €5)	1.000.000	1.000.000
Ταμείο – Τράπεζα Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	2.100.000	2.100.000
Ταμείο – Τράπεζα Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών	1.000.000	1.000.000

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΧΟΙ ΚΟΙΝΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ**

	€		€
Μετοχικό Κεφάλαιο Κοινών Μετοχών	2.000.000	Τράπεζα	2.100.000
Αποθεματικό από έκδοση Μετοχών	100.000		
	2.100.000		2.100.000

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ – ΚΟΙΝΕΣ ΜΕΤΟΧΕΣ**

	€		€
		Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	2.000.000

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΜΕΤΟΧΩΝ**

	€		€
		Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	100.000

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΧΟΙ ΠΡΟΝΟΜΙΟΥΧΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ**

	€		€
Μετοχικό Κεφάλαιο Προνομιούχ. Μετ.	1.000.000	Τράπεζα	1.000.000

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ – ΠΡΟΝΟΜΙΟΥΧΕΣ ΜΕΤΟΧΕΣ**

	€		€
		Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών	1.000.000

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΤΑΜΕΙΟ – ΤΡΑΠΕΖΑ**

	€		€
Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	2.100.000		
Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών	1.000.000		

**M 12/100****Ερώτηση 3**

Ημερολόγιο της Εταιρείας ΚΟΥΡΗΣ ΛΤΔ

	€	€
Κάτοχοι Ομολογιών (5 000 000 x €1) Ομολογιακό Δάνειο (5 000 000 x €1)	5.000.000✓	5.000.000✓
Ταμείο – Τράπεζα Κάτοχοι Ομολογιών	5.000.000✓	5.000.000✓

**M 4/100**