

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

**ΠΑΓΚΥΠΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2011**

**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΧΟΛΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ**

**Μάθημα: ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ**

**Ημερομηνία και ώρα εξέτασης: Πέμπτη 26 Μαΐου 2011  
11:00 - 13:30**

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ**

**Μέρος Α'****Ερώτηση 1****Λογαριασμός Αποτελέσματα Χρήσης της Εταιρείας ΚΑΝΤΑΡΑ ΛΤΔ  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2010**

	€	€		€
Αμοιβές Ελεγκτών		45.000	Μικτό Κέρδος	1.570.000
Τόκοι Ομολογιακού Δανείου		50.000	Εκπτώσεις Λαμβανόμενες	30.000
Ασφάλιστρα		50.000	Τόκοι Λαμβανόμενοι	40.000
Γενικά Έξοδα		110.000		
Αμοιβές Διοικητικού Συμβουλίου		150.000		
Μισθοί και Ημερομίσθια		300.000		
Διαφημίσεις		70.000		
Αποσβέσεις - Κτήρια	160.000			
Αποσβέσεις - Έπιπλα	17.000			
Αποσβέσεις - Αυτοκίνητα	15.000			
Αποσβέσεις - Εξοπλισμός Γραφείου	23.000	215.000		
Καθαρό Κέρδος		650.000		
		1.640.000		1.640.000

**Λογαριασμός Διάθεση Κερδών της Εταιρείας ΚΑΝΤΑΡΑ ΛΤΔ  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2010**

	€	€		€
Πρόβλεψη Εταιρικού Φόρου <b>W1</b>		65.000	Αδιανέμητα Κέρδη 1/1/2010	150.000
Προμέρισμα			Καθαρό Κέρδος	650.000
10% Προν. Μετοχών	50.000			
Κοινών Μετοχών	150.000	200.000		
Προτεινόμενο Μέρισμα				
10% Προνομιούχων Μετοχών <b>W2</b>	50.000			
Κοινών Μετοχών <b>W3</b>	250.000	300.000		
Διαγραφή Φήμης & Πελατείας		100.000		
Μεταφορά στο Γενικό Αποθεματικό		100.000		
Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2010		35.000		
		800.000		800.000
			Αδιανέμητα Κέρδη 1/1/2011	35.000

**M 16/100**

$$\mathbf{W1} \text{ Εταιρικός Φόρος} = \frac{650.000 \times 10}{100} = 65.000$$

$$\mathbf{W2} \text{ Προτεινόμενον Μέρισμα Προνομιούχων Μετοχών} = \frac{1.000.000 \times 10}{100} - 50.000 = 50.000$$

$$\mathbf{W3} \text{ Προτεινόμενον Μέρισμα Κοινών Μετοχών} = \frac{5.000.000 \times 5}{100} = 250.000$$

**Ερώτηση 2**

Ημερολόγιο της Εταιρείας ΠΕΝΤΑΔΑΚΤΥΛΟΣ ΛΤΔ

Κάτοχοι Κοινών Μετοχών 10 000 000 @ €1,10	€	€
Μετοχικό Κεφάλαιο – Κοινές Μετοχές 10 000 000 @ €1	11.000.000	10.000.000
Αποθεματικό από την έκδοση Μετοχών 10 000 000 @ €0,10		1.000.000
Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών 5 000 000 @ €2	10.000.000	10.000.000
Μετοχικό Κεφάλαιο – 7% Προνομιούχες Μετοχές		
Ταμείο – Τράπεζα	11.000.000	
Ταμείο – Τράπεζα	10.000.000	
Κάτοχοι Κοινών Μετοχών		11.000.000
Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών		10.000.000

**M 5 /100**

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΧΟΙ ΚΟΙΝΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ

	€		€
Μετοχικό Κεφάλαιο – Κοινές Μετοχές	10.000.000	Τράπεζα	11.000.000
Αποθεμ. από την έκδοση Μετοχών	1.000.000		
	11.000.000		11.000.000

**M 1.5 /100**

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ – ΚΟΙΝΕΣ ΜΕΤΟΧΕΣ

	€		€
		Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	10.000.000

**M 0,5 /100**

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΜΕΤΟΧΩΝ

	€		€
		Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	1.000.000

**M 0,5 /100**

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΧΟΙ ΠΡΟΝΟΜΙΟΥΧΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ

	€		€
Μετοχικό Κεφάλαιο – Προν. Μετοχές	10.000.000	Τράπεζα	10.000.000

**M 1 /100**

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ – 10% ΠΡΟΝΟΜΙΟΥΧΕΣ ΜΕΤΟΧΕΣ

	€		€
		Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών	10.000.000

**M 0,5 /100**

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΤΑΜΕΙΟ - ΤΡΑΠΕΖΑ

	€		€
Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	11.000.000		
Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών	10.000.000		

**M 1 /100**

**Σύνολο M 10 /100**

### Ερώτηση 3

#### α) Αριθμοδείκτης Απόδοσης σε Κέρδη ανά Μετοχή

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

$$\text{Α.Κ.Α. Μ.} = \frac{2.000.000 - 200.000 - 25.000}{5.000.000} = \frac{1.775.000}{5.000.000} = \text{€}0,355$$

#### β) Αριθμοδείκτης Άμεσης Ταμειακής Ρευστότητας

$$\text{Άμεσης Ταμειακής Ρευστότητας} = \frac{\text{Ταμείο} + \text{Τράπεζα}}{\text{Βραχυπρόθεσμο Παθητικό}} = \frac{1.200.000}{1.500.000} = 0,8$$

#### γ) Αριθμοδείκτης Καθαρού Κέρδους

$$\text{Αριθμοδείκτης Καθαρού Κέρδους} = \frac{\text{Καθαρό Κέρδος} \times 100}{\text{Καθαρές Πωλήσεις}} = \frac{2.000.000 \times 100}{5.000.000} = 40\%$$

#### γ) Αριθμοδείκτης Απόδοσης Μετοχής σε Μέρισμα με βάση την Τρέχουσα Τιμή

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

$$\text{Μέρισμα ανά Μετοχή} = \frac{\text{Μέρισμα Κοινών Μετοχών}}{\text{Αριθμός Κοινών Μετοχών}} = \frac{1.000.000}{5.000.000} = \text{€} 0,20$$

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

**M 08 /100**

**Μέρος Β΄**  
**Ερώτηση 1**

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ

	€		€
Αρχικό Απόθεμα	70.000	Επιστροφές Εμπορ. στο κεντρικό	40.000
Εμπορεύματα από το κεντρικό	520.000	Χρεώστες-Πωλήσεις με πίστωση	600.000
Χρεώστες-Επιστροφές Εμπορευμάτων	10.000	Πωλήσεις τοις μετρητοίς	1.280.000
<b>Μικτό κέρδος</b>	<b>1.400.000</b>	Τελικό απόθεμα	80.000
	<u>2.000.000</u>		<u>2.000.000</u>
Υπόλοιπο εις νέον	80.000		

**M 8/100**

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ ΑΠΟΣΤΑΛΕΝΤΑ ΣΤΟ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ

	€		€
Εμπορεύματα υποκαταστήματος	40.000	Εμπορεύματα υποκαταστήματος	520.000
Εκμετάλλευση Εμπορευμάτων	480.000		
	<u>520.000</u>		<u>520.000</u>

**M 3 /100**

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΧΡΕΩΣΤΕΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ

	€		€
Υπόλοιπο εις νέο	40.000	Εισπράξεις	594.000
<b>Εμπορεύματα Υποκατ- Πωλήσεις</b>	<b>600.000</b>	Απώλειες από Χρεώστες	2.000
		Εκπτώσεις χορηγούμενες	4.000
		Επιστροφές Εμπορευμάτων	10.000
		Υπόλοιπο προς εξίσωση	30.000
	<u>640.000</u>		<u>640.000</u>
Υπόλοιπο εις νέον	30.000		

**M 4 /100**

ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ

	€		€
Μισθοί	260.000	Μικτό Κέρδος	1.400.000
Ενοίκια	48.000		
Έξοδα Καθαριότητας	8.000		
Απώλειες από Χρεώστες	2.000		
Έξοδα Τηλεφώνου	12.000		
Φωτισμός & Θέρμανση	14.000		
Ασφάλιστρα	16.000		
Γραφική Ύλη	1.000		
Μεταφορικά Πωλήσεων	6.000		
Διαφημίσεις	29.000		
Εκπτώσεις Χορηγούμενες	4.000		
<b>Καθαρό κέρδος</b>	<b>1.000.000</b>		
	<u>1.400.000</u>		<u>1.400.000</u>

**M 3/100**

**Σύνολο M 18/100**

## Ερώτηση 2

**Ισολογισμός της Εταιρείας ΤΡΙΑΔΑ ΛΤΔ**  
**στις 31 Δεκεμβρίου 2010**

	€	€		€	€
<b>Πάγιο Ενεργητικό</b>			<b>Εγγεγραμμένο Μετοχικό Κεφάλαιο</b>		
Κτήρια	1.600.000		500 000 8% Προν. Μετοχές προς €1 η κάθε μία	500.000	
Έπιπλα	110.000		2 000 000 Κοινές Μετοχές προς €1 η κάθε μια	2.000.000	
Αυτοκίνητα	150.000			2.500.000	
Εξοπλισμός Γραφείου	40.000	1.900.000	<b>Ονομαστικό και Εισπραχθέν Μετοχικό Κεφάλαιο</b>		
			500 000 8% Προνομιούχες Μετοχές X €1 η κάθε μια	500.000	2.000.000
<b>Κυκλοφοριακό Ενεργητικό</b>			1 500 000 Κοινές Μετοχές προς €1 η κάθε μια	1.500.000	
Τελικό Απόθεμα Εμπορευμάτων	170.000		<b>Αποθεματικά</b>		
Χρεώστες	400.000		Αποθεματικό από Έκδοση Μετοχών Υπέρ το Άρτιο	50.000	
Ασφάλιστρα Προπληρωμένα	10.000		Γενικό Αποθεματικό	140.000	
Τράπεζα	250.000	850.000	Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2010	60.000	250.000
Ταμείο	20.000		<b>Μακροπρόθεσμο Παθητικό</b>		
			7% Ομολογιακό Δάνειο		200.000
			<b>Βραχυπρόθεσμο Παθητικό</b>		
			Πιστωτές	146.000	
			Τόκοι Ομολογιακού Δανείου Οφειλόμενοι	4.000	
			Πρόβλεψη Εταιρικού Φόρου	50.000	
			Προτεινόμενο Μέρισμα:		
			8% Προνομιούχων Μετοχών	20.000	
			Κοινών Μετοχών	80.000	300.000
		2.750.000			2.750.000

M 14/100

**Μέρος Γ΄**

**Ερώτηση 1**

**Λογαριασμός Εκμετάλλευσης Εμπορευμάτων της Εταιρείας AMIANTOS ΛΤΔ  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2010**

	Τμήμα Ρούχα €	Τμήμα Παπούτσια €	Σύνολο €		Τμήμα Ρούχα €	Τμήμα Παπούτσια €	Σύνολο €
Αρχικό Απόθεμα	100.000	50.000	150.000	Πωλήσεις	3.000.000	2.000.000	5.000.000
Αγορές	1.750.000	1.050.000	2.800.000				
Εμπορεύματα προς πώληση	1.850.000	1.100.000	2.950.000				
Μείον τελικό απόθεμα	350.000	100.000	450.000				
Κόστος Πωλήσεων	1.500.000	1.000.000	2.500.000				
Μικτό Κέρδος	1.500.000	1.000.000	2.500.000				
	3.000.000	2.000.000	5.000.000		3.000.000	2.000.000	5.000.000

**M 12/100**

**Λογαριασμός Αποτελέσματα Χρήσης της Εταιρείας AMIANTOS ΛΤΔ  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2010**

	Τμήμα Ρούχα €	Τμήμα Παπούτσια €	Σύνολο €		Τμήμα Ρούχα €	Τμήμα Παπούτσια €	Σύνολο €
Εκπτώσεις χορηγούμενες	31.500	21.100	52.900	Μικτό Κέρδος	1.500.000✓	1.000.000✓	2.500.000✓
Μισθοί Πωλητών	450.000	300.000	750.000				
Αμοιβές Ελεγκτών	3.000	2.000	5.000				
Ασφάλιστρα εμπορευμάτων	6.000	4.000	10.000				
Διαφημίσεις	48.000	32.000	80.000				
Έξοδα τηλεφώνου	9.000	6.000	15.000				
Μισθός Γενικού Διευθυντή	30.000	20.000	50.000				
Ενοίκια	9.000	6.000	15.000				
Ασφάλιστρα Κτηρίου	1.500	1.000	2.500				
Φωτισμός & Θέρμανση	12.000	8.000	20.000				
Καθαρό Κέρδος	900.000	600.000	1.500.000				
	1.500.000	1.000.000	2.500.000		1.500.000	1.000.000	2.500.000

**M 18/100**

**Σύνολο M 30/100**

**Ερώτηση 2**

## ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΧΟΙ ΟΜΟΛΟΓΙΩΝ

Ομολογιακό Δάνειο	€ 20.000.000	Τράπεζα	€ 20.000.000
-------------------	-----------------	---------	-----------------

## ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΟΜΟΛΟΓΙΑΚΟ ΔΑΝΕΙΟ

	€	Κάτοχοι Ομολογιών	€ 20.000.000
--	---	-------------------	-----------------

## ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΤΑΜΕΙΟ - ΤΡΑΠΕΖΑ

Κάτοχοι Ομολογιών	€ 20.000.000		€
-------------------	-----------------	--	---

**M 4 /100**