

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ**

**ΠΑΓΚΥΠΡΙΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ 2018**

**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΧΟΛΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ**

**Μάθημα: ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ (262)**

**Ημερομηνία και ώρα εξέτασης: Πέμπτη 24 Μαΐου 2018  
8:00 - 10:30**

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ**

**Μέρος Α΄****Ερώτηση 1 α)****Λογαριασμός Εκμετάλλευσης Εμπορευμάτων της Εταιρείας ΚΛΕΙΩ  
για το έτος που έληξε προς 31 Δεκεμβρίου 2017**

	Τμήμα Παιδικά Ρούχα €	Τμήμα Παιχνίδια €	Σύνολο €		Τμήμα Παιδικά Ρούχα €	Τμήμα Παιχνίδια €	Σύνολο €
Αρχικό Απόθεμα	30.000	20.000	50.000	Πωλήσεις	1.500.000	500.000	2.000.000
Αγορές	710.000	210.000	920.000				
Εμπορεύματα προς πώληση	740.000	230.000	970.000				
Μείον τελικό απόθεμα	40.000	30.000	70.000				
Κόστος Πωλήσεων	700.000	200.000	900.000				
Μικτό Κέρδος	800.000	300.000	1.100.000				
	1.500.000	500.000	2.000.000		1.500.000	500.000	2.000.000

**M 12/100****β)****Λογαριασμός Αποτελέσματα Χρήσης της Εταιρείας ΚΛΕΙΩ  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2017**

	Τμήμα Παιδικά Ρούχα €	Τμήμα Παιχνίδια €	Σύνολο €		Τμήμα Παιδικά Ρούχα €	Τμήμα Παιχνίδια €	Σύνολο €				
Μισθοί Πωλητών	135.000	65.000	200.000	Μικτό Κέρδος	800.000	300.000	1.100.000				
Μισθός Γενικού Διευθυντή	15.000	5.000	20.000								
Ενοίκια	2.400	3.600	6.000								
Διαφημίσεις	24.750	8.250	33.000								
Εκπτώσεις χορηγούμενες	8.000	9.000	17.000								
Αμοιβές Ελεγκτών	3.750	1.250	5.000								
Ασφάλιστρα εμπορευμάτων	3.000	1.000	4.000								
Έξοδα τηλεφώνου	4.500	1.500	6.000								
Ασφάλιστρα Κτηρίου	400	600	1.000								
Φωτισμός & Θέρμανση	3.200	4.800	8.000								
Καθαρό Κέρδος	600.000	200.000	800.000								
	800.000	300.000	1.100.000						800.000	300.000	1.100.000

**M 18/100**

**Ερώτηση 2****Ημερολόγιο της ΕΥΤΕΡΠΗΣ ΛΤΔ**

	€	€
Κάτοχοι Ομολογιών (800.000 @ €5) Ομολογιακό Δάνειο (800.000 @ €5)	4.000.000	4.000.000
Τράπεζα Κάτοχοι Ομολογιών	4.000.000	4.000.000

**Μ 4 /100**  
**Σύνολο Μέρος Α Μ 34/100**

**Μέρος Β´****Ερώτηση 1****Λογαριασμός Αποτελέσματα Χρήσης της Εταιρείας "ΘΑΛΕΙΑ ΛΤΔ"  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2017**

	€	€		€
Αμοιβές Ελεγκτών		10.000	Μικτό Κέρδος	1.980.000
Τόκοι Ομολογιακού Δανείου		25.000	Τόκοι	5.000
Ασφάλιστρα		5.000	Εκπτώσεις Λαμβανόμενες	15.000
Γενικά Έξοδα		20.000		
Αμοιβές Διοικητικού Συμβουλίου		150.000		
Μισθοί και Ημερομίσθια		490.000		
Διαφημίσεις		80.000		
Αποσβέσεις - Κτήρια	180.000			
Αποσβέσεις - Έπιπλα	20.000			
Αποσβέσεις - Αυτοκίνητα	15.000			
Αποσβέσεις – Εξοπλισμός Γραφείου	5.000	220.000		
Καθαρό Κέρδος		1.000.000		
		2.000.000		2.000.000

**Λογαριασμός Διάθεση Κερδών της Εταιρείας ΘΑΛΕΙΑ ΛΤΔ  
για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2017**

	€	€		€
Πρόβλεψη Εταιρικού Φόρου <b>W1</b>		125.000	Αδιανέμητα Κέρδη 1/1/2017	50.000
Προμέρισμα			Καθαρό Κέρδος	1.000.000
10% Προν. Μετοχών	40.000			
Κοινών Μετοχών	200.000	240.000		
Προτεινόμενο Μέρισμα				
10% Προνομιούχων Μετοχών <b>W2</b>	60.000			
Κοινών Μετοχών <b>W3</b>	200.000	260.000		
Διαγραφή Φήμης & Πελατείας		25.000		
Μεταφορά στο Γενικό Αποθεματικό		250.000		
Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2017		150.000		
		1.050.000		1.050.000

**M 16/100**

$$W1 \text{ Εταιρικός Φόρος} = \frac{1.000.000 \times 12,5}{100} = 125.000$$

$$W2 \text{ Προτεινόμενον Μέρισμα Προνομιούχων Μετοχών} = \frac{1.000.000 \times 10}{100} - 40.000 = 60.000$$

$$W3 \text{ Προτεινόμενον Μέρισμα Κοινών Μετοχών} = \frac{4.000.000 \times 5}{100} = 200.000$$

**Ερώτηση 2**

**Ημερολόγιο της Εταιρείας ΜΕΛΠΟΜΕΝΗ ΛΤΔ**

Κάτοχοι Κοινών Μετοχών 7 000 000 @ €1,10 Μετοχικό Κεφάλαιο – Κοινές Μετοχές 7 000 000 @ €1 Αποθεματικό από την έκδοση Μετοχών 7 000 000 @ €0,10	€ 7.700.000	€ 7.000.000 700.000
Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών 1 000 000 @ €2 Μετοχικό Κεφάλαιο – 7% Προνομιούχες Μετοχές	2.000.000	2.000.000
Ταμείο – Τράπεζα Ταμείο – Τράπεζα Κάτοχοι Κοινών Μετοχών Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών	7.700.000 2.000.000	7.000.000 2.000.000

**M 5 /100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΧΟΙ ΚΟΙΝΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ**

Μετοχικό Κεφάλαιο – Κοινές Μετοχές Αποθεμ. από την έκδοση Μετοχών	€ 7.000.000 700.000 <b>7.700.000</b>	Τράπεζα	€ 7.700.000 <b>7.700.000</b>
--	---	---------	------------------------------------

**M 1.5 /100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ – ΚΟΙΝΕΣ ΜΕΤΟΧΕΣ**

	€	Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	€ 7.000.000
--	---	------------------------	----------------

**M 0,5 /100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΘΕΜΑΤΙΚΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΟΣΗ ΜΕΤΟΧΩΝ**

	€	Κάτοχοι Κοινών Μετοχών	€ 700.000
--	---	------------------------	--------------

**1M 0,5 /100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΑΤΟΧΟΙ ΠΡΟΝΟΜΙΟΥΧΩΝ ΜΕΤΟΧΩΝ**

Μετοχικό Κεφάλαιο – Προν. Μετοχές	€ 2.000.000	Τράπεζα	€ 2.000.000
-----------------------------------	----------------	---------	----------------

**M 1 /100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΜΕΤΟΧΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ – 7% ΠΡΟΝΟΜΙΟΥΧΕΣ ΜΕΤΟΧΕΣ**

	€	Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών	€ 2.000.000
--	---	------------------------------	----------------

**1✓x 0.5 =M 0,5 /100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΤΑΜΕΙΟ - ΤΡΑΠΕΖΑ**

Κάτοχοι Κοινών Μετοχών Κάτοχοι Προνομιούχων Μετοχών	€ 7.700.000 2.000.000		€
--	-----------------------------	--	---

**M 1 /100**

**Σύνολο M 10 /100**

### Ερώτηση 3

#### 1. Αριθμοδείκτης Μέσης Διάρκειας Λαμβανομένων Πιστώσεων.

$$\text{Μέσης Διάρκειας Λαμβανομένων Πιστώσεων} = \frac{\text{Πιστωτές} \times 365}{\text{Καθαρές Αγορές με Πίστωση}}$$

$$\text{Μέσης Διάρκειας Λαμβανομένων Πιστώσεων} = \frac{49.315 \times 12}{295.890} = 2 \text{ μήνες}$$

#### 2. Αριθμοδείκτης Άμεσης Ταμειακής Ρευστότητας

$$\text{Άμεσης Ταμειακής Ρευστότητας} = \frac{\text{Ταμείο} + \text{Τράπεζα}}{\text{Βραχυπρόθεσμο Παθητικό}} = \frac{265.000}{265.000} = 1 : 1$$

#### 3. Αριθμοδείκτης Μικτού κέρδους.

$$\text{Αριθμοδείκτης Μικτού Κέρδους} = \frac{\text{Μικτό Κέρδος} \times 100}{\text{Καθαρές Πωλήσεις}} = \frac{1.000.000 \times 100}{2.000.000} = 50\%$$

#### 4. Αριθμοδείκτης Μέσης Διάρκειας Χορηγουμένων Πιστώσεων σε ημέρες

$$\text{Μέσης Διάρκειας Χορηγουμένων Πιστώσεων} = \frac{\text{Χρεώστες} \times 365}{\text{Καθαρές Πωλήσεις Πίστωση}}$$

$$\text{Μέσης Διάρκειας Χορηγουμένων Πιστώσεων} = \frac{120.548 \times 365}{2.000.000 - 900.000} = 40 \text{ Ημέρες}$$

M 08 /100

Σύνολο Μέρος Β´ M 34/100

**Μέρος Γ΄**  
**Ερώτηση 1**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ**

	€		€
Αρχικό Απόθεμα	50.000	Επιστροφές Εμπορ. στο κεντρικό	20.000
Εμπορεύματα από το κεντρικό	520.000	Πωλήσεις τοις μετρητοίς	880.000
Χρεώστες-Επιστροφές Εμπορευμάτων	10.000	Χρεώστες-Πωλήσεις με πίστωση	600.000
<b>Μικτό κέρδος</b>	<b>1.000.000</b>	Τελικό Απόθεμα	80.000
	1.580.000		1.580.000

**M 8/100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ ΑΠΟΣΤΑΛΕΝΤΑ ΣΤΟ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ**

	€		€
Εμπορεύματα υποκαταστήματος	20.000	Εμπορεύματα υποκαταστήματος	520.000
<b>Εκμετάλλευση Εμπορευμάτων</b>	<b>500.000</b>		
	520.000		520.000

**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
		Εμπορεύματα Υποκατ. - Επιστροφές	10.000
		Υπόλοιπο προς εξίσωση	30.000
	640.000		640.000

**M 4 /100**

**ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΟΣ**

	€		€
Απώλειες από Χρεώστες	2.000	Μικτό Κέρδος	1.000.000
Εκπτώσεις Χορηγούμενες	4.000		
Διαφημίσεις	34.000		
Ενοίκια	24.000		
Μισθοί	260.000		
Έξοδα Τηλεφώνου	4.500		
Φωτισμός & Θέρμανση	8.000		
Ασφάλιστρα	4.000		
Μεταφορικά Πωλήσεων	3.000		
Έξοδα Καθαριότητας	5.000		
Γραφική Ύλη	1.500		
<b>Καθαρό κέρδος</b>	<b>650.000</b>		
	1.000.000		1.000.000

**M 3/100**

**Σύνολο M 18/100**

Ερώτηση 2

Ισολογισμός της Εταιρείας "ΠΟΛΥΜΝΙΑ ΛΤΔ"  
στις 31 Δεκεμβρίου 2017

	€	€		€	€
<b>Άυλα Περιουσιακά Στοιχεία</b>			<b>Εγγεγραμμένο Μετοχικό Κεφάλαιο</b>		
Φήμη και Πελατεία		100.000	1 000 000 8% Προν. Μετοχές προς €1 η κάθε μία	1.000.000	
			7 000 000 Κοινές Μετοχές προς €1 η κάθε μια	7.000.000	
<b>Πάγιο Ενεργητικό</b>				8.000.000	
Κτήρια	5.000.000		<b>Ονομαστικό και Εισπραχθέν Μετοχικό Κεφάλαιο</b>		
Έπιπλα	150.000		1 000 000 8% Προνομιούχες Μετοχές X €1 η κάθε μια	1.000.000	
Αυτοκίνητα	100.000		4 000 000 Κοινές Μετοχές προς €1 η κάθε μια	4.000.000	5.000.000
Εξοπλισμός Γραφείου	250.000	5.500.000			
<b>Κυκλοφοριακό Ενεργητικό</b>			<b>Αποθεματικά</b>		
Τελικό Απόθεμα Εμπορευμάτων	120.000		Αποθεματικό από Έκδοση Μετοχών Υπέρ το Άρτιο	50.000	
Χρεώστες	80.000		Γενικό Αποθεματικό	100.000	
Τράπεζα	187.000		Αδιανέμητα Κέρδη 31/12/2017	50.000	200.000
Ταμείο	10.000		<b>Μακροπρόθεσμο Παθητικό</b>		
Ενοίκια Προπληρωμένα	3.000	400.000	5% Ομολογιακό Δάνειο		400.000
			<b>Βραχυπρόθεσμο Παθητικό</b>		
			Πιστωτές	90.000	
			Τόκοι Ομολογιακού Δανείου Οφειλόμενοι	5.000	
			Πρόβλεψη Φόρου Εταιρειών	25.000	
			Προτεινόμενο Μέρισμα:		
			8% Προνομιούχων Μετοχών	80.000	
			Κοινών Μετοχών	200.000	400.000
		6.000.000			6.000.000

M 14/100

Σύνολο Μέρος Γ' M 32/100

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΟΝΑΔΩΝ 100