

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΣΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**

**ΕΝΙΑΙΑ ΓΡΑΠΤΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ Β΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ 2021-2022**

**Β΄ ΤΑΞΗΣ ΛΥΚΕΙΟΥ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΤΕΤΑΡΤΗ 25 ΜΑΪΟΥ 2022**

**ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ: ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ (Α΄ ΣΕΙΡΑ)**

**ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ: Β025**

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ**

**ΠΕΝΤΕ (5) ΣΕΛΙΔΕΣ**

## QUESTION 1

### Statement of Profit or Loss for year ended 31 Dec 2021

	€	€
Sales		255.450
<b><u>Less: cost of sales</u></b>		
Opening inventory	9.000	
Purchases (157.000 – 2.000)	155.000	
	<b>164.000</b>	
Less closing inventory	(10.550)	<b>(153.450)</b>
<b>Gross Profit</b>		<b>102.000</b>
<b><u>Add</u> Income</b>		
Discount received		2.000
		<b>104.000</b>
<b><u>Less expenses</u></b>		
Wages (58.300 + 1.700 accrued)	60.000	
Rent (18.550 - 1.550 prepaid)	17.000	
Irrecoverable debts	1.500	
Depreciation expense – Motor vehicle	2.500	
Depreciation expense – Office Equipment	6.000	<b>(87.000)</b>
<b>Net Profit for the year</b>		<b>17.000</b>

### Workings

Motor vehicles depreciation =  $(14.000 - 4.000) \times 25\% = \text{€}2.500$

Office equipment depreciation =  $30.000 \times 20\% = \text{€}6.000$

(25 Marks)

**QUESTION 2**

a)

**Three-Column Cash Book**

		D.A.	Cash	Bank		D.R.	Cash	Bank
2022		€	€	€	2022	€	€	€
Apr 1	Balance b/d		600		Apr 1	Balance b/d		150
5	Sales		900		4	Rent		300
14	A. Morgan	20		380	7	Wages	540	
21	Bank - C		200		19	C. Exeter	16	304
22	Sales			1.060	21	Cash - C		200
23	B. Monroe			240	26	Drawings		300
					27	B. Monroe		240
					28	Purchases	760	
					29	Office fixtures		60
					30	Balance c/d	400	126
		<b>20</b>	<b>1.700</b>	<b>1.680</b>			<b>16</b>	<b>1.700</b>
May 1	Balance b/d	GL	400	126		GL		

(20 Marks)

**Workings:**

- April 14: €400 – €380 = €20 Discount allowed
- April 19: €320 x 5% = €16 Discount Received  
 $€320 \times 95\% = €304$  paid **OR**  $320 - 16 = €304$  amount paid to C. Exeter

b)

**Discount Allowed account**

2022		€	2022		€
April 30	Trade Receivables	20			

(1 Mark)

c)

**Discount Received account**

2022		€	2022		€
			April 30	Trade Payables	16

(1 Mark)

d)

**A. Morgan account**

2022		€	2022		€
Apr 1	Balance b/d	400	Apr 14	Bank	380
			Apr 14	Discount allowed	20
		<b>400</b>			<b>400</b>

(3 Marks)

### QUESTION 3

a)

**\*Provisional Cash Book balance at 30 April 2022:**

$$(10.000 + 20.000 + 5.000 + 30.000 - 3.000 - 2.000 - 6.000 - 7.000 - 1.000 - 9.000) =$$

**\*37.000 DR**

**Alternative way:**

$$(10.000 + 20.000 + 5.000 + 30.000) - (3.000 + 2.000 + 6.000 + 7.000 + 1.000 + 9.000) =$$

**€65.000 – €28.000 = \*€37.000 DR**

#### Cash Book (bank columns only)

<u>2022</u>		€	<u>2022</u>		€
Apr 30	Balance b/d	*37.000	Apr 30	Electricity – D.D.	4.000
30	Andreou – C.T.	15.000	30	Insurance – S.O.	550
			30	Bank charges	50
			30	Subscription – S.O.	400
			30	Balance c/d	47.000
		<b>52.000</b>			<b>52.000</b>
May 1	Balance b/d	47.000			

**(8 Marks)**

b)

#### Bank Reconciliation Statement at 30 April 2022

	€	€
Balance as per updated Cash Book (Dr)		47.000
<b>Add unpresented cheques</b>		
Andreas (Trade Payable) – cheque No. 913	7.000	
General expenses – cheque No. 914	1.000	
Purchases – cheque No. 915	9.000	<b>17.000</b>
<b>Less uncleared lodgements</b>		
Markos (Trade receivable)	(5.000)	
Sales	(30.000)	<b>(35.000)</b>
<b>Balance as per Bank Statement (Cr)</b>		<b>29.000</b>

**(8 Marks)**

c) **Δύο (2) λόγοι για τους οποίους μπορεί μια επιταγή να μην πληρωθεί από την τράπεζα και να επιστραφεί πίσω στην επιχείρηση.**

- Μπορεί να έγινε αριθμητικό λάθος κατά την έκδοση της επιταγής π.χ. Το αριθμητικό ποσό ίσως να μην συμφωνεί με το ποσό που έχει γραφεί ολογράφως
- Εάν από τη ημερομηνία έκδοσης της επιταγής έχουν περάσει έξι μήνες (stale cheque)
- Ο εκδότης της επιταγής δεν έχει αρκετά χρήματα στο λογαριασμό του, ή υπερβαίνει το όριο παρατραβήγματος για να πληρωθεί το ποσό της επιταγής, δηλαδή η επιταγή είναι χωρίς αντίκρισμα (dishonoured cheque)
- Όταν γίνονται αλλαγές ή διορθώσεις στην επιταγή χωρίς να υπογραφούν.

**(4 Marks)**

#### QUESTION 4

a)

#### Journal

Date		DR	CR
<b>April 30</b>		€	€
<b>(i)</b>	Drawings	350	
	Purchases		350
<b>(ii)</b>	Purchases	182	
	Suspense		182
<b>(iii)</b>	Samuelson	600	
	Samuel		600
<b>(iv)</b>	Bank or Cash (96 – 69)	27	
	F. David		27
<b>(v)</b>	Suspense	9	
	T. North (399 – 390)		9
<b>(vi)</b>	Discount Received	120	
	Discount Allowed	120	
	Suspense		240

(16 Marks)

b)

#### Suspense account

<u>2022</u>		€	<u>2022</u>		€
<b>(v)</b>	T. North	9	<b>(ii)</b>	Purchases	182
Apr 30	Original difference *	413	<b>(vi)</b>	Discount received	120
			<b>(vi)</b>	Discount allowed	120
		<b>422</b>			<b>422</b>

(5 Marks)

\* Original difference or balance b/d or Trial Balance =  $422 - 9 = 413$

#### QUESTION 5

i.	a
ii.	c
iii.	b

(9 Marks)

(GRAND TOTAL 100 Marks)

----- ΤΕΛΟΣ -----