#### ΔΕΚΑΤΗ ΤΕΤΑΡΤΗ (14) ΠΑΓΚΥΠΡΙΑ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΟΛΥΜΠΙΑΔΑ 2018

#### ΕΠΙΠΕΔΟ 1

(15 σελίδες 25 ερωτήσεις)

#### INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΥΣ

For each question, choose and circle the best answer A, B, C, or D, using the answer sheet provided.

Για κάθε ερώτηση, επιλέξτε και κυκλώστε τη καλύτερη απάντηση Α, Β, Γ ή Δ χρησιμοποιώντας το ειδικό φύλλο για τις απαντήσεις σας.

□ □ □ G O O D L U C K □ □ □

#### ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ

### 1 Which ONE of the following Accounting equations is incorrect?

- A Assets Equity = Liabilities
- B Liabilities + Assets = Equity
- C Liabilities + Equity = Assets
- D Assets Liabilities = Equity

### 1 Ποια από τις πιο κάτω λογιστικές εξισώσεις είναι λάθος;

- Α Ενεργητικό Κεφάλαιο = Παθητικό
- Β Παθητικό + Ενεργητικό = Κεφάλαιο
- Γ Παθητικό + Κεφάλαιο = Ενεργητικό
- Δ Ενεργητικό Παθητικό = Κεφάλαιο

### 2 A decrease in a current liability may be offset by

- A an increase in another asset account
- B a corresponding decrease in owner's Equity
- C a decrease in some other asset account
- D a corresponding decrease in a liability

2	Μια μείωση ενός βραχυπρόθεσμου παθητικού μπορεί να εξουδετερωθεί
	από

- Α αύξηση σε κάποιο άλλο ενεργητικό
- Β αντίστοιχη μείωση στο κεφάλαιο
- Γ μείωση σε κάποιο άλλο ενεργητικό
- Δ αντίστοιχη μείωση ενός παθητικού.

#### 3 Of the following, which are correct?

#### **Account Debited** Account Credited

- (i) Goods sold on credit to P. Peter P. Peter Sales
  (ii) J. John returns goods to us Returns inward J. John
- (iii) Goods bought for Cash -Cash -Purchases
- (iv) We returns goods to H. Harry -H. Harry -Returns inwards
- A (iii) and (iv) only
- B (ii) and (iv) only
- C (i) and (ii) only
- D (i) and (iii) only

### 3 Από τα ακόλουθα ποια είναι σωστά;

Λογαριασμός που Λογαριασμός που θα χρεωθεί θα πιστωθεί

- (i) Πώληση εμπορευμάτων με πίστωση στο Π. Πέτρο
  - -Π .Πέτρο -Πωλήσεις
- (ii) Γ. Γιάννης επέστρεψε εμπορεύματα -Επιστροφές πωλήσεων- Γ. Γιάννης
- (iii) Αγορά εμπορευμάτων με μετρητά -Μετρητά Αγορές
- (iv) Επιστροφή εμπορευμάτων στο Χ.Χάρη -Χ. Χάρη -Επιστροφές πωλήσεων
- A (iii) and (iv) only
- B (ii) and (iv) only
- Γ (i) and (ii) only
- Δ (i) and (iii) only

### 4 Which of the following are incorrect?

		Account Debited	Account Credited
(i)	Sold a Motor Van for cash	-Cash	-Motor Van
(ii)	Returned some of the Office Equipment to Suppliers Itd	-Office Equipment	-Suppliers Ltd
(iii)	Repaid part of Loan from C. Costas by cheques	-Loan from C. Costas	-Bank
(iv)	Bought a new Machinery		
	on credit from B. Better	-B. Better	-Machinery

- A (ii) and (iv) only
- B (iv) only
- C (iii) only
- D (i) and (iii) only

### 4 Από τα πιο κάτω πιά είναι λανθασμένα; Λογαριασμός που Λογαριασμός που

		θα χρεωθεί	θα πιστωθεί
(i)	Πώληση ενός αυτοκινήτου σε	μετρητά <b>-Μετρητά</b>	-Αυτοκίνητα
(ii)	Επιστροφή εξοπλισμού γραφε	Είου	_
` ,	στους Suppliers Ltd	-Εξοπλισμός γραφείου	-Suppliers Ltd
(iii)	Εξόφληση μέρους του δανείοι	υ από το	
` ,	Κ΄.Κώστα με επιταγή	-Δάνειο από το Κ .Κώστα	-Τράπεζα
(iv)	Αγορά νέου Μηχανήματος		. ,
` /	με πίστωση από το Β. Βέττε	ρ <b>-Β. Βέττερ</b>	-Μηχανήματα

- Α (ii) και (iv) μόνο
- Β (iv) μόνο
- Γ (iii) μόνο
- Δ (i) και (iii) μόνο

### 4 Given the following, what is the amount of Equity?

Premises €20,000; Inventory €8,500; Cash €100; Insurance paid in advance €300; Commission income in advance €200; Trade payables €3,000; Bank overdraft €2,000; Loan from A. Adamos €4,000; Trade receivables €5,000; Rates expense in arrear €200.

- A €21,100
- B €21,400
- C €24,500
- D €32,400

### 5 Τι είναι το ποσό του Κεφαλαίου από τα πιο κάτω;

Ακίνητα €20,000; Απόθεμα εμπορευμάτων €8,500; Μετρητά €100; Ασφάλιστρα προπληρωμένα €300; Προμήθεια εισπρακτέα προπληρωμένη €200; Πιστωτές €3,000; Παρατράβηγμα €2,000; Δάνειο από το κύριο Α. Αδάμος €4,000; Χρεώστες €5,000; Φόροι οφειλόμενοι €200.

- A €21,100
- B €21,400
- Γ €24,500
- Δ €32,400

### What is the balance of the following account on 31 January 2018?

		B. Bro	wn	a/c		
Jan 5	Bank	500		Jan 1	Balance b/d	515
Jan 5	Discount received	15	,	Jan 10	Purchases	555
Jan 21	Returns outwards	50				

- A A debit balance of €555
- B A debit balance of €505
- C There is a nil balance on the account
- D A credit balance of €505

### 6 Τι ήταν το υπόλοιπο του πιο κάτω λογαριασμού στις 31 Ιανουαρίου 2018;

	B. Brown a/c					
Ιαν 5	Τράπεζα	500		Jan 1	Υπόλοιπο εις νέο	515
Ιαν 5	Εκπτώσεις εισπρακτέες	15		Jan 10	Αγορές	555
Ιαν 21	Επιστροφές αγορών	50				

- Α Χρεωστικό υπόλοιπο €555
- Β Χρεωστικό υπόλοιπο €505
- Γ Δεν υπάρχει υπόλοιπο στο λογαριασμό
- Δ Πιστωτικό υπόλοιπο €505

# Motor vehicle repairs €2,000, were treated as a Capital expenditure. Motor vehicles are depreciated at 10% per annum on cost. What is the net effect of the above treatment?

Α	overstated profit	€1,800	overstated motor vehicles	€1,800
В	overstated profit	€2,000	overstated motor vehicles	€2,000
С	understated profit	€1,800	understated motor vehicles	€1,800
D	understated profit	€200	understated motor vehicles	€200

# 7 Έξοδα αυτοκινήτου, €2,000, έχουν παρουσιασθεί σαν κεφαλαιουχικά έξοδα. Τα αυτοκίνητα αποσβένονται με 10% το έτος στη τιμή κόστους. Τι είναι η επίδραση του πιο πάνω χειρισμού;

Α	υπερτίμηση κέρδους €1,800	υπερτίμηση αυτοκινήτων €1,800
В	υπερτίμηση κέρδους €2,000	υπερτίμηση αυτοκινήτων €2,000
Γ	υποτίμηση κέρδους €1,800	υποτίμηση αυτοκινήτων €1,800
Δ	υποτίμηση κέρδους €200	υποτίμηση αυτοκινήτων €200

### The total of the 'Discounts Allowed' column (receipts side) in the Cash Book is posted to:

- A The debit of the Discounts Received account
- B The debit of the Discounts Allowed account
- C The credit of the Discounts Allowed account
- D The credit of the Discounts Received account

## 8 Το σύνολο της στήλης των χορηγούμενων εκπτώσεων (στη πλευρά των εισπράξεων) του ταμείου καταχωρείται:

- Α Στη χρέωση του λογαριασμού των λαμβανόμενων εκπτώσεων
- Β Στη χρέωση του λογαριασμού των χορηγούμενων εκπτώσεων
- Γ Στη πίστωση του λογαριασμού των χορηγούμενων εκπτώσεων
- Δ Στη πίστωση του λογαριασμού των λαμβανόμενων εκπτώσεων

#### 9 Gross Loss is:

- A Cost of goods sold, less Closing inventory
- B Excess of sales over cost of goods sold
- C Excess of Purchases over Net Sales
- D Excess of cost of goods sold over sales

### 9 Τι είναι η Μικτή ζημιά;

- Α Κόστος πωλήσεων μείον τελικά αποθέματα εμπορευμάτων
- Β Υπέρβαση πωλήσεων από του κόστους πωλήσεων εμπορευμάτων
- Γ Υπέρβαση αγορών από τις καθαρές πωλήσεις
- Δ Υπέρβαση κόστους πωλήσεων εμπορευμάτων από τις πωλήσεις

### 10 To verify the value of closing Inventory of an accounting period we

- A perform this by stocktaking
- B deduct cost of goods sold from sales
- C deduct opening inventory from cost of goods sold
- D deduct the sales from the purchases

# 10 Για να επιβεβαιώσουμε τη αξία των τελικών αποθεμάτων εμπορευμάτων μιας λογιστικής περιόδου

- Α Το κάνουμε με τη καταμέτρηση των εμπορευμάτων
- Β αφαιρούμε το κόστος των πωλήσεων από τις πωλήσεις
- Γ αφαιρούμε τα αρχικά αποθέματα εμπορευμάτων από το κόστος των πωλήσεων
- Δ αφαιρούμε τις πωλήσεις από τις αγορές μας

### 11 Which of the following statements regarding 'the going concern concept' is true?

- A The going concern concept assumes that the business will never fail
- B The going concern concept only applies if the business is trading profitably
- C The going concern concept applies where it appears that the business will not continue to exist for more than the next 12 months.
- D The going concern concept assumes that the business will continue for the foreseeable

The going conce

## 11 Ποιο από τις ακόλουθες δηλώσεις σχετικά με 'τη αρχή της δρώσας οικονομικής μονάδας' είναι σωστό;

- Α Η αρχή της δρώσας οικονομικής αρχής υποθέτει ότι η επιχείρηση ποτέ δεν θα αποτύχει
- Β Η αρχή της δρώσας οικονομικής αρχής εφαρμόζεται μόνο εάν η επιχείρηση είναι επικερδής.
- Γ Η αρχή της δρώσας οικονομικής αρχής εφαρμόζεται όταν η επιχείρηση δεν θα συνεχίσει να υπάρχει πέραν των 12 μηνών
- Δ Η αρχή της δρώσας οικονομικής αρχής υποθέτει ότι η επιχείρηση θα συνεχίσει για το μέλλον.

### 12 Which of the following are Real accounts?

- (i) Buildings
- (ii) Wages
- (iii) Trade receivables
- (iv) Cash in hand

- A (ii) and (iii) only
- B (i) and (iv) only
- C (ii) and (iv) only
- D (iii) and (iv) only

### 12 Ποιοι από τους παρακάτω λογαριασμούς είναι πραγματικοί;

- (i) Κτήρια
- (ii) Ημερομίσθια
- (iii) Χρεώστες
- (ν) Μετρητά
- Α (ii) και (iii) μόνο
- Β (i) και (iv) μόνο
- Γ (ii) και (iv) μόνο
- Δ (iii) και (iv) μόνο

### 13 €50 cash taken from the cash till and banked. This transaction is recorded as

DebitCreditA cash column €50:bank column €50B bank column €50:bank column €50C bank column €50:cash column €50D cash column €50:cash column €50

## 13 Μετρητά €50 έχουν γίνει κατάθεση στη τράπεζα. Αυτή η συναλλαγή θα καταχωρηθεί:

**Χρέωση της στήλης**Α ταμείου €50: τράπεζας €50
Β τράπεζας €50: τράπεζας €50
Γ τράπεζας €50: ταμείου €50
Δ ταμείου €50: ταμείου €50

14	A credit balance	of €500 o	n the cash	columns of	the cash	book would mean:
----	------------------	-----------	------------	------------	----------	------------------

- A We have €500 cash in hand
- B Someone has stolen €500 cash
- C We have spent €500 more than we have received
- D The bookkeeper has made a mistake

### 14 Ένα πιστωτικό υπόλοιπο των €500 στη στήλη του ταμείου σημαίνει ότι:

- Α Έχουμε €500 σε μετρητά
- Β Κάποιος έχει κλέψει €500 μετρητά
- Γ Έχουμε σπαταλήσει €500 περισσότερα από ότι έχουμε εισπράξει.
- Δ Ο λογιστής έχει κάνει κάποιο λάθος
- A business with financial year end 31 of December, buys a non-current asset on the 1 of January 2015 for €100,000. Depreciation is charged at 20% per annum on the diminishing balance method. On 31 of December 2017 the asset was sold for €50,000.

What was the Net Book value of the non-current asset on 31 December 2017?

- A €48,800
- B €51,200
- C €1,200
- D €64,000
- 15 Μία επιχείρηση με οικονομικό έτος που λήγει στις 31 Δεκεμβρίου αγόρασε ένα μη-κυκλοφορούν ενεργητικό την 1 Ιανουαρίου 2015 για €100,000. Η απόσβεση υπολογίζετε σε 20% τον χρόνο με τη φθίνουσα μέθοδο. Στις 31 Δεκεμβρίου 2017 το στοιχείο ενεργητικού πωλήθηκε για €50,000.

Ποια ήταν η καθαρή αξία του μη κυκλοφοριακού ενεργητικού στις 31 Δεκεμβρίου 2017;

- A €48,800
- B €51,200
- Γ €1,200
- Δ €64,000

- 16 If opening Equity was €16,500, closing Equity €11,350 and drawings were €3,300, then?
  - A Profit for the year was €8,450
  - B Loss for the year was €8,450
  - C Profit for the year was €1,850
  - D Loss for the year was €1,850
- 16 Εάν το αρχικό κεφάλαιο ήταν €16,500, το τελικό κεφάλαιο €11,350 και οι προσωπικές απολήψεις είναι €3,300, τότε:
  - Α Το κέρδος για το έτος ήταν €8,450
  - Β Η ζημιά για το έτος ήταν €8,450
  - Γ Το κέρδος για το έτος ήταν €1,850
  - Δ Η ζημιά για το έτος ήταν €1,850
- 17 If €500 Capital expenditure, was shown added to Purchases instead of being added to a Non-current asset then what will be the effect on the gross profit and net profit?
  - A Net profit only would be overstated
  - B Both gross and net profits would be understated
  - C Gross profit only would be understated
  - D Both gross and net profits would be overstated
- 17 Εάν κεφαλαιουχικά έξοδα €500, προστέθηκαν στις αγορές αντί να προστεθούν στα μη κυκλοφοριακά ενεργητικά τότε τι θα είναι η επίδραση στο μικτό και στο καθαρό κέρδος;
  - Α Μόνο το καθαρό κέρδος θα υπερτιμηθεί
  - Β Το μικτό και το καθαρό κέρδος θα υποτιμηθούν
  - Γ Μόνο το μικτό κέρδος θα υποτιμηθεί
  - Δ Το μικτό και το καθαρό κέρδος θα υπερτιμηθούν

18	A firm bought a machine for €3,200 with salvage value €800. It is to be depreciated at a rate of 25 per cent using the reducing balance method. What would be the annual depreciation for the second year?
	A €450 B €600 C €650 D €800
18	Μια επιχείρηση αγόρασε ένα μηχάνημα για €3,200. Υπολειμματική αξία €800. Θα αποσβεσθεί με 25% το έτος, χρησιμοποιώντας τη φθίνουσα μέθοδο. Τι θα είναι η απόσβεση για το δεύτερο έτος;
	A €450 B €600 Γ €650 Δ €800
19	A firm bought a motor van for €16,000. It is expected to be used for (4) four years then sold it for a scrap value of €1,000. What is the annual amount of depreciation if the straight line (fixed instalment) method is used?
	A €3,750 B €3,000 C €4,250 D €4,000
19	Μία επιχείρηση αγόρασε ένα αυτοκίνητο για €16,000. Αναμένετε να το χρησιμοποιήσει για (4) τέσσερα χρόνια και μετά να το πωλήσει για €1,000 υπολειμματική αξία. Τι είναι η ετήσια απόσβεση εάν εφαρμοστεί η σταθερή μέθοδος;
	A €3,750 B €3,000 Γ €4,250 Δ €4,000

### 20 If the owner of the business takes goods for his own use we should:

- A Debit Drawings Account: Credit Purchases Account
- B Debit Drawings Account: Credit Inventory Account
- C Credit Sales Account: Credit Inventory Account
- D Debit Purchases Account: Credit Drawings Account

### 20 Εάν ο επιχειρηματίας πάρει εμπορεύματα για προσωπική του χρήση θα πρέπει να:

- Α Χρεωθεί ο λογαριασμός προσωπικές απολήψεις: Πιστωθεί ο λογαριασμός αγορές
- Β Χρεωθεί ο λογαριασμός προσωπικές απολήψεις: Πιστωθεί ο λογαριασμός εμπορεύματα
- Γ Πιστωθεί ο λογαριασμός πωλήσεις: Πιστωθεί ο λογαριασμός εμπορεύματα
- Δ Χρεωθεί ο λογαριασμός αγορές: Πιστωθεί ο λογαριασμός προσωπικές απολήψεις

# In the business of C.Costas, who owns a shop, which of the following are Revenue Expenditure?

- (i) Shop equipment bought
- (ii) Repairs and maintenance of motor van
- (iii) New van bought
- (iv) Petrol for van
- A (ii) and (iv)
- B (i) and (iii)
- C (i) and (ii)
- D (ii) and (iii)

## 21 Στη επιχείρηση του Κ. Κώστα, που είναι ιδιοκτήτης ενός καταστήματος, ποια από τα ακόλουθα είναι λειτουργικά έξοδα;

- (i) Αγορά εξοπλισμού καταστήματος
- (ii) Επιδιορθώσεις και συντήρηση του αυτοκινήτου
- (iii) Αγορά νέου αυτοκινήτου
- (iv) Πετρέλαια αυτοκινήτου

- A (ii) and (iv) B (i) and (iii) Γ (i) and (ii)
- $\Delta$  (ii) and (iii)
- The trial balance at Lois's year end shows trade receivables of €25,000 irrecoverable debts (Loss) of €500 written off during the year and allowances for trade receivables €1,000. Additional irrecoverable debts of €1,000 is to be written off. At the end of each accounting year the policy of the business is to provide 5% allowances for trade receivables. Which of the following shows the correct net trade receivables in the statement of financial position?
  - A €22,500
  - B €23,800
  - C €22,800
  - D €22,300
- Το δοκιμαστικό ισοζύγιο του Λοή στο τέλος του έτους δείχνει χρεώστες €25,000, απώλειες από χρεώστες €500 που διαγράφηκαν κατά τη διάρκεια του έτους και πρόβλεψη για επισφαλείς χρεώστες €1,000. Επιπρόσθετες απώλειες από χρεώστες €1,000 να διαγραφούν στο τέλος του έτους. Η πολιτική της επιχείρησης του είναι να κάνουν πρόβλεψη για επισφαλείς χρεώστες 5%. Ποιόν από τα ακόλουθα μας δείχνει τους σωστούς καθαρούς χρεώστες στη χρηματοοικονομική κατάσταση;
  - A €22,500
  - B €23,800
  - Γ €22,800
  - Δ €22,300
- A business has paid electricity bills amounting to €10,500 during its financial year, which ended on 30 September 2017. After the year end, the business receives a bill for the three months ended 31 October 2017 amounting to €3,600. Which of the following is true?
  - (A) The business should accrue €2,400 for electricity expenses at the year end.
  - (B) The business should accrue €1,200 for electricity expenses at the year end.
  - (C) The business should accrue €3,600 for electricity expenses at the year end.
  - (D) The business will have prepaid electricity expenses of €1,200 at the year end.

23 Μία επιχείρηση κατά τη διάρκεια του λογιστικού έτους που τελείωσε την 30 Σεπτεμβρίου 2017 πλήρωσε το ποσό των €10,500 για λογαριασμούς ρεύματος. Μετά το τέλος του λογιστικού έτους πήρε ένα λογαριασμό για τους τρεις τελευταίους μήνες που τελείωσαν 31 Οκτωβρίου 2017, για €3,600.

Ποιόν από τα ακόλουθα είναι σωστό;

- (Α) Η επιχείρηση θα χρωστά για έξοδα στο τέλος του έτους €2,400
- (Β) Η επιχείρηση θα χρωστά για έξοδα στο τέλος του έτους €1,200
- (Γ) Η επιχείρηση θα χρωστά για έξοδα στο τέλος του έτους €3,600
- (Δ) Η επιχείρηση θα έχει προπληρώσει έξοδα στο τέλος του έτους €1,200.
- 24 Which of the following best describes the accruals concept?
  - A Assets are matched with liabilities
  - B Revenues are matched with expenses
  - C Expenses are matched with assets
  - D Revenues are matched with liabilities
- 24 Ποιο από τα ακόλουθα περιγράφει καλύτερα τη αρχή του δεδουλευμένου;
  - Α Ενεργητικά συσχετίζονται με τα παθητικά
  - Β Έσοδα συσχετίζονται με τα έξοδα
  - Γ Έξοδα συσχετίζονται με τα ενεργητικά
  - Δ Έσοδα συσχετίζονται με τα παθητικά
- 25 Irrecoverable debts previously written off are recovered in a later financial year. The double entry to reinstate the debt in the accounts would be:
  - A Debit the profit or loss account and credit the trade receivables a/c
  - B Credit the irrecoverable debts recovered account and debit the trade receivables a/c
  - C Debit the Bank account and credit the trade receivables a/c
  - D Debit the irrecoverable debts account and credit the trade receivables a/c

- 25 Μια απώλεια χρέους που διαγράφηκε, εισπράχθηκε σε μεταγενέστερο οικονομικό έτος. Το διπλογραφικό σύστημα για επαναφορά του χρέους στους λογαριασμούς θα:
  - Α χρεωθεί στο λογαριασμό αποτελεσμάτων και θα πιστωθεί στο λογαριασμό χρεώστες
  - Β πιστωθεί στο λογαριασμό εισπράξεις διαγραφεισών απαιτήσεων και θα χρεωθεί στο λογαριασμό χρεώστες
  - Γ χρεωθεί στο λογαριασμό τράπεζα και θα πιστωθεί στο λογαριασμό χρεώστες
  - Δ χρεωθεί στο λογαριασμό απώλειες από χρεώστες και θα πιστωθεί στο λογαριασμό χρεώστες

--Τ Ε Λ Ο Σ--