

Εξεταστές Καθηγητές: Υάκινθος Χ., Βασιλειάδου Μ., Γεωργακαράκου Χ.

Εξετάσεις Εργαστηρίου Πληροφορικής Α' Εξάμηνο (Τρίτη 17.09.2019)

Τμήμα:.....

A.M:.....

Όνοματεπώνυμο:.....

Βαθμός:.....

Δημιουργήστε ένα φάκελο με το ονοματεπώνυμό σας στην επιφάνεια εργασίας. Σ' αυτό το φάκελο θα αποθηκευτούν ένα αρχείο Word με όνομα **AM.Word** και ένα αρχείο Excel με όνομα **AM.Excel**. Όταν ολοκληρώσετε τις ασκήσεις σας, θα **παραδώσετε** αυτό το φάκελο στον καθηγητή σας

Θέμα 1^ο (5 μον):

Μορφοποιήστε το κείμενο που σας δόθηκε, σύμφωνα με τις οδηγίες παρακάτω:

Στοιχίση στο κέντρο,
Tahoma 14, έντονα, μπλε

ΔΕΘ 2019 – 84η Διεθνής Έκθεση Θεσσαλονίκης

Η 84η ΔΕΘ φέτος ανοίγει τις πύλες της από το Σάββατο 7 μέχρι και τις 15 Σεπτεμβρίου 2019 και υπόσχεται να γεμίσει τις μέρες και τις νύχτες μας, με πλήθος καινοτόμων και επιχειρηματικών ιδεών αλλά και καθημερινά events, συναυλίες με διάσημους καλλιτέχνες, δράσεις και εκδηλώσεις για μικρούς και μεγάλους, κάνοντας το χώρο του εκθεσιακού κέντρου πόλο έλξης, διασκέδασης και ψυχαγωγίας, μια καθημερινή γιορτή για την Θεσσαλονίκη.



με την συμμετοχή Ελληνικών και ξένων επιχειρήσεων όπου η ανταλλαγή γνώσεων, απόψεων και τεχνολογίας τόσο στους τομείς της τεχνολογίας αλλά και των παραδοσιακών τομέων επιχειρηματικότητας, είναι στην ημερήσια ατζέντα.

Η Τιμώμενη χώρα της φετινής διοργάνωσης είναι η Ινδία.

Βασικά γνωρίσματα της φετινής Διεθνούς Έκθεσης είναι

- η εξωστρέφεια,
- η επιχειρηματικότητα και
- η καινοτομία,

Εικόνα στη θέση όπως φαίνεται
Verdana 8, Χρώμα μαύρο
Απόσταση παραγράφων πριν 10 μετά 0
Προεξοχή 1,2 εκ

Στοιχίση πλήρης
Απόσταση γραμμών 13στ
Κουκκίδες
Στήλες

Κεφαλίδα : Στα δεξιά να αναγράφεται το Ονοματεπώνυμο, ο Αριθμός Μητρώου σας και το Τμήμα σας.

Υποσέλιδο: Αριθμός σελίδας και Ημερομηνία του συστήματος με αυτόματη ενημέρωση.

Εικόνα	Κεφαλίδα	Υποσέλιδο	Στήλες	Κουκκίδες	Μορφοποίηση Παραγράφου
/1.0	/0.5	/0.5	/0.5	/1.0	/1.5

Θέμα 2^ο (5 μον):

Πληκτρολογήστε τα παρακάτω δεδομένα σε ένα αρχείο Excel στο πρώτο φύλλο:

	A	B	C	D	E	F
1	Κοινόχρηστα έτους (σε €)					
2	Όνοματεπώνυμο	I' Τετράμηνο	II' Τετράμηνο	III' Τετράμηνο	Σύνολο έτους	Υπόλοιπο
3	Βασιλειάδου	120,0	150,0	130,0		
4	Υάκινθος	100,0	120,0	145,0		
5	Παπαδόπουλος	130,0	125,0	140,0		
6	Ανδρέου	110,0	120,0	125,0		
7						
8	Μέγιστα κοινόχρηστα	?				
9						
10	Μέσος όρος B' Τετραμήνου	?				
11						
12	Ελάχιστα κοινόχρηστα Γ' Τετραμήνου	?				

1. Στη στήλη E να υπολογιστούν τα συνολικά χρήματα του έτους για τον κάθε κάτοικο ως άθροισμα των τριών τετραμήνων, με τη χρήση συνάρτησης.
2. Αν όλοι πρέπει να δώσουν από 500€ για όλη τη χρονιά, στη στήλη F να υπολογίσετε το υπόλοιπο ποσό που πρέπει να δώσει ο κάθε κάτοικος.
3. Στο κάτω μέρος του πίνακα να υπολογιστούν ο μέσος όρος του B τετραμήνου, το μέγιστο ποσό κοινοχρήστων από όλα τα τετράμηνα καθώς και το ελάχιστο ποσό από τα κοινόχρηστα του Γ τετραμήνου με τη χρήση συναρτήσεων, στα αντίστοιχα κελιά με το ?.
4. Να γίνει γραφική παράσταση για τα κοινόχρηστα του Γ' Τετραμήνου κάθε κατοίκου σε μορφή πίτας. Το γράφημα να έχει τίτλο 'ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ', στο υπόμνημα να εμφανίζονται τα ονόματα των ΚΑΤΟΙΚΩΝ και επάνω σε κάθε μερίδιο να εμφανίζεται το αντίστοιχο ποσοστό.
5. Να ταξινομηθούν τα κελιά από το A3 μέχρι το F6 με βάση τα κοινόχρηστα του Γ τετραμήνου σε φθίνουσα σειρά.
6. Μορφοποιήστε τον πίνακα σύμφωνα με την εικόνα (συγχωνεύσεις, στοιχίσεις, περιγράμματα), χρησιμοποιώντας γραμματοσειρά Calibri και μέγεθος γραμμάτων 11 στ. Όλοι οι αριθμοί να εμφανίζονται με ένα δεκαδικό ψηφίο.
7. Να γίνει εκτύπωση του πίνακα και του γραφήματος σε μία μόνο σελίδα, με υποσέλιδο του εγγράφου το ονοματεπώνυμο, τον αριθμό μητρώου σας και το τμήμα σας (Εκτυπωτής Lexmark E120).

Σύνολο έτους	Υπόλοιπο	Μέσος όρος, Μέγιστο ποσό, Ελάχιστο ποσό	Γράφημα	Ταξινόμηση	Μορφοποίηση Πίνακα	Εκτύπωση
/0.5	/0.5	/1.5	/1.0	/0.5	/0.5	/0.5