

Εξετάστρια Καθηγήτρια: Χρ. Γεωργακαράκου

Εξετάσεις Εργαστηρίου Πληροφορικής Α' Εξάμηνο

Τμήμα:.....

A.M:.....

Όνοματεπώνυμο:.....

Θέμα 1^ο (5 Μον.) :

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

Κεντρική στοίχιση, Arial 14, έντονα, κόκκινο

Η ίδρυση της πόλης της Θεσσαλονίκης

Η περίοδος μετά το θάνατο του Μεγάλου Αλέξανδρου (323 π.Χ) χαρακτηρίζεται από μεγάλες ανακατατάξεις . Η αυτοκρατορία που είχε δημιουργήσει ο μεγάλος στρατηλάτης εκτεινόταν από τη Μακεδονία μέχρι τη Βακτριανή, την Ινδία και την Αίγυπτο.

Η Θεσσαλονίκη, ιδρύεται το 316/315 π.Χ. από τον τότε βασιλιά της Μακεδονίας Κάσσανδρο, με την συγχώνευση των οικισμών που υπήρχαν στην γύρω περιοχή.

Ο Κάσσανδρος υπήρξε διοικητής της Μακεδονίας, κατά τη διάρκεια της εκστρατείας του Μεγάλου Αλέξανδρου στην Ανατολή. Εκείνη την εποχή ανθίζει το εμπόριο σε όλο τον ελληνικό κόσμο. Η Πέλλα, η πρωτεύουσα της Μακεδονίας δεν μπορούσε να ανταπεξέλθει στις ανάγκες της νέας εποχής μιας και

δεν είχε άμεση επαφή με τη θάλασσα (επικοινωνούσε μέσω καναλιών).

ο Ο Κάσσανδρος αναγνωρίζοντας τη στρατηγική σημασία της περιοχής γύρω από τον Θερμαϊκό κόλπο, θέλησε να δημιουργήσει ένα οικονομικό και εμπορικό κέντρο για τη Μακεδονία, το οποίο θα τη συνέδεε με τις υπόλοιπες ελληνικές πόλεις.

ο Θέλοντας να αναδείξει τη μεγάλη σημασία που είχε για αυτόν η νέα πόλη, της έδωσε το όνομα της γυναίκας του, Θεσσαλονίκης, κόρη του Φιλίππου Β'.



Εικόνα 1

Οδηγίες:

Εικόνα στη θέση όπως φαίνεται, Λεζάντα
Arial 10, Χρώμα μαύρο
Απόσταση παραγράφων πριν 10 μετά 0
Προεξοχή 1,2 εκ.

Πλήρης στοίχιση
Απόσταση γραμμών Ακριβώς 13 στ.
Κουκκίδες
Στήλες

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

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

Εικόνα + Λεζάντα	Κεφαλίδα	Υποσέλιδο	Στήλες	Κουκκίδες	Μορφοποίηση παραγράφου
/1.5	/0.5	/0.5	/0.5	/0.5	/1.5

Θέμα 2° (5 Μον.):

Πληκτρολογήστε στο excel την παρακάτω κατάσταση των εσόδων ενός φροντιστηρίου :

	A	B	C	D	E	F
1	Φροντιστήριο (έσοδα ανά παράρτημα)					
2	Παραρτήματα	Ιανουάριος	Φεβρουάριος	Μάρτιος	Χαρακτηρισμός εσόδων Ιανουαρίου	
3	Αθήνα	15.000 €	22.000 €	16.000 €	?	
4	Θεσσαλονίκη	20.000 €	16.000 €	19.000 €	?	
5	Λάρισα	10.000 €	21.000 €	18.000 €	?	
6	Καβάλα	13.000 €	7.000 €	22.000 €	?	
7						
8	Άθροισμα:	?	?	?		
9	Μέσος όρος:	?	?	?		
10	Μέγιστο:	?	?	?		
11	Ελάχιστο:	?	?	?		
12						

1. Να κάνετε τις μορφοποιήσεις του πίνακα σύμφωνα με την εικόνα (περιγράμματα, συγχώνευση κελιών από A1 έως D1 και στοίχιση στο κέντρο, γραμματοσειρά Calibri και μέγεθος γραμμάτων 11 κτλ.) (0.5 μον)
2. Χρησιμοποιείτε τις κατάλληλες συναρτήσεις για να συμπληρώσετε τις τιμές των κελιών της περιοχής B8:D11. Π.χ. στο κελί B8 να χρησιμοποιήσετε την συνάρτηση του αθροίσματος για τον υπολογισμό των συνολικών εσόδων του Ιανουαρίου για όλα τα παραρτήματα. (2 μον)
3. Στη στήλη E, στην περιοχή E3:E6 με χρήση κατάλληλης συνάρτησης να τυπώνεται ο χαρακτηρισμός των εσόδων ως εξής: να τυπώνεται «Ικανοποιητικά έσοδα» αν τα έσοδα Ιανουαρίου είναι από 15.000€ και άνω, ενώ «Μη ικανοποιητικά έσοδα» αν τα έσοδα Ιανουαρίου είναι κάτω από 15.000€ (0.5 μον)
4. Κάντε γράφημα με τη μορφή στηλών για τις πόλεις των παραρτημάτων και τα έσοδα του Φεβρουαρίου, όπου
 - σαν τίτλο γραφήματος θα βάλετε Έσοδα Φεβρουαρίου
 - ο άξονας των X θα δείχνει τα ονόματα των πόλεων
 - ο άξονας των Y θα δείχνει τα έσοδα του Φεβρουαρίου
 - επάνω στις στήλες θα εμφανίζονται και οι αντίστοιχες τιμές (1 μον)
5. Να γίνει η κατάλληλη προετοιμασία για εκτύπωση (**χωρίς όμως να γίνει εκτύπωση**) σε μία σελίδα του πίνακα και του γραφήματος (οριζόντια διάταξη) με υποσέλιδο του εγγράφου την ημερομηνία του συστήματος με αυτόματη ενημέρωση. (1 μον)

Η εισηγήτρια
Χρυσάνθη Γεωργακαράκου