Πληροφορική Β Γυμνασίου Φύλλο Ασκήσεων 2 Κεφάλαιο 8 : Επεξεργασία Δεδομένων και Υπολογιστικά Φύλλα

Ο πίνακας που θα δημιουργήσετε

	Α	В	С	D	E	F				
1	ΚΑΝΤΙΝΑ ΣΧΟΛΕΙΟΥ									
2	Έσοδα Ημερησίως									
3										
4	Είδος Προϊόντος	Τιμή πώλησης	Τιμή αγοράς	Πωλήσεις (τεμάχια)	Συνολική είσπραξη	Καθαρό Κέρδος				
5	Σάντουιτς	2,80	1,50	58	= B5*D5	=(B5-C5)*D5				
6	Πίτσα	2,20	1,20	120	=B6*D6	=(B6-C6)*D6				
7	Τυρόπιτα	1,80	1,00	200	=B7*D7	=(B7-C7)*D7				
8	Χυμός	1,60	0,80	78	=B8*D8	=(B8-C8)*D8				
9	Γάλα	1,90	1,50	59	=B9*D9	=(B9-C9)*D9				
10										
11			=E5+E6+E7+ E8+E9	=F5+F6+F7+F8 +F9						
12										

Οδηγίες - Βήματα

- Ανοίξτε το πρόγραμμα Microsoft Excel ή όποιο πρόγραμμα Επεξεργασίας Δεδομένων και Δημιουργίας Υπολογιστικών Φύλλων έχει ο υπολογιστή σας. Αν είναι ήδη ανοικτό, επιλέξτε Δημιουργία και Δημιουργήστε ένα Κενό βιβλίο εργασίας.
- 2. Το αρχείο που δημιουργεί το Excel ονομάζεται Βιβλίο εργασίας. Κάθε Βιβλίο εργασίας περιέχει πολλά Φύλλα εργασίας. Μπορείτε να προσθέσετε Φύλλα και να διαγράψετε ανάλογα με τις ανάγκες της εργασίας σας.
- Αποθηκεύστε το Κενό βιβλίο εργασίας στον φάκελο του τμήματός σας και στον υποφάκελο Ασκήσεις Excel, με το όνομα Καντίνα.
- 4. Μείνετε στο Φύλλο1 και επιλέξτε τα κελιά Α1 − F1. Από την καρτέλα Κεντρική→ Στοίχιση
- 5. Στο παράθυρο διαλόγου επιλέξτε : Στοίχιση κειμένου Οριζόντια →Κέντρο, Κατακόρυφα → Κέντρο και Έλεγχος κειμένου → Συγχώνευση κελιών

- 6. Εφαρμόστε Γραμματοσειρά Comic Sans MS, Στυλ Έντονα, Μέγεθος 14 και χρώμα Κόκκινο. Πληκτρολογήστε το κείμενο ΚΑΝΤΙΝΑ ΣΧΟΛΕΙΟΥ.
- 7. Επιλέξτε τα κελιά Α2 F2. Κάντε Δεξί κλικ στην περιοχή που επιλέξατε. Στον κατάλογο που εμφανίζεται επιλέξτε Μορφοποίηση κελιών.
- Στο παράθυρο διαλόγου που ανοίγει, επιλέξτε την καρτέλα Στοίχιση και μετά : Στοίχιση κειμένου Οριζόντια →Κέντρο, Κατακόρυφα → Κέντρο και Έλεγχος κειμένου → Συγχώνευση κελιών. Είναι εναλλακτικός τρόπος σε αυτόν που ακλουθήσατε στο βήμα 4.
- Εφαρμόστε Γραμματοσειρά Comic Sans MS, Στυλ Έντονα, Μέγεθος 12 και χρώμα Σκούρο Μπλε. Πληκτρολογήστε το κείμενο Έσοδα Ημερησίως.
- Αφήστε κενή την γραμμή 3 και πληκτρολογήστε στην γραμμή 4, στα κελιά A4 F4 το κείμενο που βλέπετε.
- Επιλέξτε τα κελιά Α4 F4 και εφαρμόστε Γραμματοσειρά Calibri, Στυλ Έντονα, Μέγεθος 11 και χρώμα Σκούρο Μπλε.
- 12. Επιλέξτε τα κελιά Α5 F11 και εφαρμόστε Γραμματοσειρά Calibri και Μέγεθος 11.
- Επιλέξτε τα κελιά B5 C9 και εφαρμόστε από την Μορφοποίηση κελιών →Αριθμός → Νομισματική με 2 δεκαδικά ψηφία.
- 14. Κάντε το ίδιο για τα κελιά Ε5 F9 και για τα Ε11 F11.
- 15. Με τον ίδιο τρόπο στα κελιά D5 D9 επιλέξτε Αριθμός με 0 δεκαδικά ψηφία αφού είναι ακέραιος αριθμός.
- 16. Πληκτρολογήστε το περιεχόμενο που βλέπετε στον πίνακα πιο πάνω στην περιοχή A5 D9. Προσοχή στο σύμβολο που διαχωρίζει τα δεκαδικά ψηφία! Είναι το κόμμα (,). Εάν βάλετε τελεία (.) το Excel θα το θεωρήσει χαρακτήρα και δεν θα μπορεί να κάνει πράξεις με το περιεχόμενο του κελιού.
- 17. Επιλέξτε τα κελιά A10 F10 και συγχωνεύστε τα όπως περιγράψαμε στα βήματα 4 και 5 ή στα βήματα 7 και 8. Επιλέξτε τον τρόπο που σας φαίνεται πιο εύκολος!
- 18. Επιλέξτε τα κελιά Α11 D11 και συγχωνεύστε τα. Κατόπιν:
 - πληκτρολογήστε Γενικό σύνολο:
 - εφαρμόστε Στυλ Έντονα και χρώμα Κόκκινο.
 - ≻ στοιχίστε Οριζόντια →Δεξιά και Κατακόρυφα → Κέντρο.
- **19**. Δημιουργήστε τους τύπους στα κελιά Ε5 F9 και Ε11 F11.
- 20. Επιλέξτε τα κελιά Α1 F11. Κάντε Δεξί κλικ στην περιοχή που επιλέξατε. Στον κατάλογο που εμφανίζεται επιλέξτε Μορφοποίηση κελιών. Στην καρτέλα Περίγραμμα :
 - ≻ Επιλέξτε Γραμμή → Στυλ την διπλή και Χρώμα Μπλε και πατήστε στα Υποδείγματα το Πλαίσιο.
 - Μετά επιλέξτε Γραμμή -> Στυλ την μονή και Χρώμα Αυτόματο και πατήστε στα Υποδείγματα το Πλέγμα.



Η άσκησή σας ολοκληρωμένη

	A	В	С	D	E	F				
1	ΚΑΝΤΙΝΑ ΣΧΟΛΕΙΟΥ									
2	Έσοδα Ημερησίως									
3										
4	Είδος Προϊόντος	Τιμή πώλησης	Τιμή αγοράς	Πωλήσεις (τεμάχια)	Συνολική είσπραξη	Καθαρό Κέρδος				
5	Σάντουιτς	2,80€	1,50€	58	162,40€	75,40€				
6	Πίτσα	2,20€	1,20€	120	264,00€	120,00€				
7	Τυρόπιτα	1,80€	1,00€	200	360,00€	160,00€				
8	Χυμός	1,60€	0,80€	78	124,80€	62,40€				
9	Γάλα	1,90€	1,50€	59	112,10€	23,60€				
10										
11			1.023,30€	441,40€						
12										