# Συναρτήσεις – Περιγράμματα – Σχεδίαση γραφήματος

Στο κελί Α1 να πληκτρολογήσετε την λέξη **ΜΑΝΑΒΙΚΟ** Arial Bold 18 χρώμα γραμματοσειρά πράσινο και χρώμα γεμίσματος κίτρινο. Μετά να κάνετε συγχώνευση των κελιών Α1 έως D1

Στο κελί Α2 πληκτρολογήστε την λέξη **ΦΡΟΥΤΑ** Arial Bold 16 χρώμα γραμματοσειράς μαύρο και χρώμα γεμίσματος πράσινο ανοιχτό.

Στο κελί Β2 πληκτρολογήστε την λέξη **ΤΙΜΗ** Arial Bold 16 χρώμα γραμματοσειράς μαύρο και χρώμα γεμίσματος πορτοκαλί ανοιχτό.

Στο κελί C2 πληκτρολογήστε την λέξη **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** Arial Bold 16 χρώμα γραμματοσειράς μαύρο και χρώμα γεμίσματος μπλε ανοιχτό.

Στο κελί D2 πληκτρολογήστε την λέξη **ΣΥΝΟΛΟ** Arial Bold 16 χρώμα γραμματοσειράς μαύρο και χρώμα γεμίσματος κόκκινο.

**Συμπληρώστε τον παρακάτω πίνακα**

1. Τα κελιά με τα **ΦΡΟΥΤΑ, ΤΙΜΗ, ΠΟΣΟΤΗΤΑ, ΣΥΝΟΛΟ Α3 έως D12** μορφοποιήστε τα ως Arial Bold 12 χρώμα γραμματοσειράς μαύρο.
2. Τα κελιά **[Β3 έως Β12] [D3 έως D12]** να δηλωθούν από την μορφοποίηση κελίων ως νομισματική με σύμβολο € και δύο δεκαδικά ψηφία.
3. Στο κελί **D3 πληκτρολογήστε =B3\*C3** και θα σας παρουσιάσει το ΣΥΝΟΛΟ για τις ΜΠΑΝΑΝΕΣ. Έπειτα **σύρετε με τον κέρσορα σας μέχρι το κελί D12** για να σας παρουσιάσει τα ΣΥΝΟΛΑ για τα υπόλοιπα ΦΡΟΥΤΑ.

**ΣΥΝΑΡΤΗΣΕΙΣ**

Πληκτρολογήστε τις παρακάτω λέξεις στα κελιά **C15 – C18 (ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ / ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ / ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ / ΑΘΡΟΙΣΜΑ).** Μορφοποιήστε τα ως Arial Bold 12 χρώμα γραμματοσειράς μαύρο και χρώμα γεμίσματος στο καθένα διαφορετικό της αρέσκειας σας.

* **ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ**: επιλέξτε το κελί D15 και εισάγετε την συνάρτηση **ΜΙΝ** με όρια **D3:D12**
* **ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΟ**: επιλέξτε το κελί D16 και εισάγετε την συνάρτηση **ΜΑΧ** με όρια **D3:D12**
* **ΜΕΣΟΣ** **ΟΡΟΣ**: επιλέξτε το κελί D17 και εισάγετε την συνάρτηση **AVERAGE** με όρια **D3:D12**
* **ΑΘΡΟΙΣΜΑ**: επιλέξτε το κελί D18 και εισάγετε την συνάρτηση **SUM** με όρια **D3:D12**

**ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑΤΑ**

Επιλέξτε τα κελία σας **Α1 έως D18 και εισάγετε περίγραμμα.**

**ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΓΡΑΦΗΜΑΤΟΣ**

* **Επιλέξτε μόνο τα κελιά για τα ΦΡΟΥΤΑ και το ΣΥΝΟΛΟ (Α2:Α12 CTRL D2:D12) και επιλέξτε γράφημα πίτας.**
* **Επιλέξτε μόνο τα κελιά για τα ΦΡΟΥΤΑ και το ΠΟΣΟΤΗΤΑ (Α2:Α12 CTRL C2:C12) και επιλέξτε γράφημα ράβδος.**

**Εισαγωγή εικόνας**

Εισάγετε δύο εικόνες από φρούτα (Clip Art ή εικόνες από το αρχείο)

