1.∆ηµιουργήστε ένα νέο υπολογιστικό φύλλο µε όνοµα: «όνομα\_επώνυμο.xlsx» (π.χ. Αμαλία\_Στούμπου.xlsx). Οργανώστε το Φύλλο1 όπως παρακάτω:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Α | Β | C | D | E |
| 1 | **Είδος** | **Ποσότητα** | **Τιµή(euro)** | **Αξία**  **ΣεΕυρώ** | **Αξία σε**  **Δολάρια** |
| 2 | P1 | 10 | 12 |  |  |
| 3 | P2 | 12 | 17 |  |  |
| 4 | P3 | 15 | 9 |  |  |
| 5 | P4 | 23 | 32 |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  | **Σύνολο** |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |

2. Υπολογίστε τα περιεχόµενα των *κελιών*(*cells*) µε γκρι απόχρωση ως εξής (δεν χρειάζεται, φυσικά, νακάνετε κι εσείς τα κελιά αυτά γκρι στο φύλλο σας): Η αξία σε Ευρώ (στήλη D) προκύπτει ως τογινόµενο της ποσότητας επί την τιµή:  Στο κελί D2 γράφουµε τον *τύπο*ως εξής: =B2\*C2 καιπαρόµοια:

Στο κελί D3   γράφουµε:   =B3\*C3

Στο κελί D4:   =B4\*C4

Στο κελί D5:    =B5\*C5

Για τη συµπλήρωση των κελιών D3, D4, D5 είναι ευκολότερο να *µεταφερθεί*ο µαθηµατικός τύποςαπό το κελί D2 στα υπόλοιπα. Πώς; «Τραβώντας» προς τα κάτω το κελί D2 από την κάτω δεξιάγωνία του (ο δείκτης πρέπει να πάρει πρώτα τη µορφή +).

3. Η αξία σε Δολάρια υπολογίζεται πολλαπλασιάζοντας την αξία σε ευρώ µε τον αριθµό 1,07 :

Κελί E2    =D2\*1,07

Οµοίως για τα κελιά E3, E4, E5 (µην γράφετε τον τύπο πολλές φορές, απλά µεταφέρτε   τον, όπως κάνατεκαι στο 1).

4. Τα σύνολα στα κελιά D7, E7 υπολογίζονται ως εξής: Κελί D7:      =D2+D3+D4+D5

Κελί E7:               =E2+E3+E4+E5

5. Υπολογίστε ξανά τα σύνολα στα κελιά D8, E8 , αυτή τη φορά με τη συνάρτηση  SUM. ∆ηλαδή:

Κελί D8:                         =SUM(D2:D5),

Οµοίως, στο κελί E8:     =SUM(E2:E5)

Με την άνω και κάτω τελεία στους παραπάνω τύπους εννοούµε ότι παίρνουµε και όλα τα ενδιάµεσα κελιά.Π.χ. D2:D5 σηµαίνει την περιοχή των κελιών από το D2 *έως και*το D5.