

Πίνακες

1^ο Παράδειγμα

Θεωρήστε μια εταιρία αυτοκινήτων που έχει 5 υποκαταστήματα σε όλη την Αθήνα των οποίων οι πωλήσεις τα τελευταία 3 έτη δίνονται στον παρακάτω πίνακα:

	2015	2016	2017
Γλυφάδα	35	47	55
Κολωνός	42	45	40
Μαρούσι	54	74	63
Περιστέρι	45	55	57
Χαλάνδρι	30	70	40

- Ποιο είναι το σύνολο πωλήσεων για κάθε έτος; Εμφανίστε τα αποτελέσματα με `fprintf` στο Command Window.
- Βρείτε ποια είναι η μεγαλύτερη πώληση από όλες. Εμφανίστε τα αποτελέσματα με `fprintf` στο Command Window.
- Βρείτε ποιο υποκατάστημα έκανε την μεγαλύτερη πώληση και σε ποιο έτος. Εμφανίστε το αποτέλεσμα με `fprintf` στο Command Window.
- Βρείτε τον συνολικό μέσο όρο πωλήσεων και εμφανίστε το αποτέλεσμα με `fprintf` στο Command Window.
- Ποιο υποκατάστημα έχει τον πιο σταθερό αριθμό πωλήσεων μέσα στην τριετία; Εμφανίστε το αποτέλεσμα με `fprintf` στο Command Window. (χρησιμοποιήστε την διασπορά των τιμών κάθε υποκαταστήματος).