

## Επαναληπτική άσκηση Υπολογιστικού φύλλου-Τάξη ΣΤ

Εισάγετε τα δεδομένα όπως φαίνονται στην παρακάτω εικόνα:

| ΕΤΗΣΙΕΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ            |                |                |                |                |                  |                          |                           |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|--------------------------|---------------------------|
| Τα παρακάτω ποσά είναι σε χιλιάδες ευρώ |                |                |                |                |                  |                          |                           |
| A/A                                     | ΝΟΜΟΙ          | A<br>ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ | B<br>ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ | Γ<br>ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ | ΕΤΗΣΙΟ<br>ΣΥΝΟΛΟ | ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ<br>ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ | ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ<br>ΠΩΛΗΣΕΩΝ |
| 1                                       | ΑΤΤΙΚΗ         | 20             | 20             | 19             |                  |                          |                           |
| 2                                       | ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ    | 44             | 29             | 37             |                  |                          |                           |
| 3                                       | ΛΑΡΙΣΑ         | 15             | 25             | 30             |                  |                          |                           |
| 4                                       | ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ | 17             | 28             | 47             |                  |                          |                           |
| 5                                       | ΙΩΑΝΝΙΝΑ       | 55             | 27             | 33             |                  |                          |                           |
| 6                                       | ΠΑΤΡΑ          | 40             | 15             | 18             |                  |                          |                           |
| 7                                       | ΗΡΑΚΛΕΙΟ       | 14             | 47             | 27             |                  |                          |                           |
| 8                                       | ΡΟΔΟΣ          | 28             | 50             | 25             |                  |                          |                           |
| 9                                       | ΧΙΟΣ           | 49             | 12             | 38             |                  |                          |                           |
| 10                                      | ΜΥΤΙΛΗΝΗ       | 37             | 51             | 16             |                  |                          |                           |

|                       |  |  |  |
|-----------------------|--|--|--|
| ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ     |  |  |  |
| ΜΕΣΟΣ ΟΡΟΣ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ |  |  |  |
| ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ |  |  |  |
| ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ  |  |  |  |

1. Ο τίτλος **ΕΤΗΣΙΕΣ.....ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ** να γίνει με γραμματοσειρά μεγέθους 15.
2. Η πρώτη γραμμή έχει συγχώνευση κελιών και έχει χρωματιστεί με κίτρινο χρώμα.
3. Η τρίτη γραμμή με πλάγια γραφή, γραμματοσειρά μεγέθους 12 και συγχώνευση κελιών.
4. Η τέταρτη γραμμή έχει αναδίπλωση κειμένου και χρώμα γραμμάτων ματζέντα.
5. Όλες οι υπόλοιπες γραμμές να είναι με γραμματοσειρά μεγέθους 12.
6. Να γίνουν τα περιγράμματα όπως φαίνονται στην εικόνα.
7. Με τη χρήση της συνάρτησης **SUM** βρείτε το **ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΟΛΟ** πωλήσεων.
8. Με τη χρήση της συνάρτησης **AVERAGE** βρείτε το **ΜΕΣΟ ΟΡΟ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ**.
9. Με τη χρήση της συνάρτησης **SUM** βρείτε τα **ΣΥΝΟΛΑ ΤΕΤΡΑΜΗΝΩΝ**
10. Με τη χρήση της συνάρτησης **MAX** βρείτε τη **ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ** πώληση.
11. Με τη χρήση της συνάρτησης **MIN** βρείτε τη **ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟΥ** πώληση.
12. Με τη χρήση της συνάρτησης **IF** να δοθεί **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΠΩΛΗΣΕΩΝ** του κάθε νομού ως εξής: Αν ο Μέσος όρος τετραμήνου κάθε νομού είναι μικρότερος απο 30.000 θα εμφανίζεται η φράση: “ελάχιστες πωλήσεις” αλλιώς θα εμφανίζεται η φράση: “ικανοποιητικές πωλήσεις”

Αποθηκεύστε την άσκηση στην επιφάνεια εργασίας με τα ονόματα σας, μέσα στον φάκελο του τμήματος.