

Μαθηματικά Στ' τάξης

Βρίσκω το μέσο όρο

Στόχοι: Να κατανοούν την έννοια του μέσου όρου

Να υπολογίζουν και να χρησιμοποιούν το μέσο όρο

Χρόνος εργασίας: 20 λεπτά

Επεξεργαστής Κειμένου: *MS Word*
Λογιστικά Φύλλα: *MS Excel*

Οι μαθητές γνωρίζουν τη χρήση του *MS Word* και του *MS Excel*

Οδηγίες

Ανοίξτε τον υπολογιστή σας. Κάντε **αριστερό κλικ** στο αρχείο **Μαθηματικά.doc** που βρίσκεται στην επιφάνεια εργασίας. Στη συνέχεια κάντε **διπλό αριστερό κλικ** πάνω στο αρχείο **Μαθηματικά.xls** που βρίσκεται στην επιφάνεια εργασίας. Ακολουθήστε τις οδηγίες στο αρχείο **Μαθηματικά.doc**.

Φύλλο Εργασίας Μαθηματικά.doc

Οι μεσημβρινές θερμοκρασίες τον Απρίλιο του 2003 στην πόλη της Θεσσαλονίκης παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα:

16	15	13	13	12	6
2	5	12	15	15	16
18	16	17	20	18	19
21	22	20	18	20	18
18	21	22	23	24	26

Μετάφερε τον πίνακα με αντιγραφή και επικόλληση στο αρχείο **Μαθηματικά.xls**. Σε ένα άδειο κελί να εισάγεις την συνάρτηση **AVERAGE**. Στη συνέχεια να επιλέξεις τα κελιά του πίνακα και να πατήσεις **enter**. Τέλος απάντησε στις παρακάτω ερωτήσεις.

Λύση

α) Ποια είναι η μέση τιμή της θερμοκρασίας;

β) Με βάση τις μέσες τιμές των ετών 1961 έως 1990 η μέση τιμή του 2003 ήταν κατά 2,5 βαθμούς χαμηλότερη. Αυτό σήμαινε ότι ο Απρίλιος του 2003 ήταν ένας ψυχρός μήνας;