

ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Κεφ. 47 Το πήρες το μήνυμα; (Άλλοι τύποι Γραφημάτων)

Δραστηριότητα για εμπέδωση

1. Επιλέξτε το πρόγραμμα Microsoft Excel από το μενού επιλογών του Microsoft Office που υπάρχει στην επιφάνεια εργασίας του υπολογιστή.
2. Αφού ανοίξετε το Βιβλίο Εργασίας 1, εισάγετε τα παρακάτω δεδομένα ξεκινώντας από το κελί A1 (το πρώτο κουτάκι).

ΒΑΡΟΣ (kg)	ΥΨΟΣ(cm)
10	78
16	102
25	126
38	140
51	154

Μπορείτε να μετακινήστε ανάμεσα στα κελιά με τα βελάκια του πληκτρολογίου.

3. Αφού εισάγετε τα δεδομένα, επιλέξτε όλο τον πίνακα πατώντας συνεχόμενα το ποντίκι σας και σαρώνοντας την επιφάνεια από το κελί A1 έως το κελί B6. Όταν έχει επιλεγεί όλος ο πίνακας, θα αποκτήσει γκρι επισήμανση.
4. Επιλέξτε την εντολή **Εισαγωγή** από τη γραμμή εντολών (πράσινη γραμμή)
5. Από το μενού επιλογών που εμφανίζεται επιλέξτε **Προτεινόμενα γραφήματα**.
6. Επιλέξτε το τέταρτο γράφημα (**Γραμμή**). Σημαντική βοήθεια: Κάτω από κάθε επιλογή γραφήματος δίνεται μια σύντομη περιγραφή για τις περιπτώσεις που το χρησιμοποιούμε.
7. Κάνοντας αριστερό κλικ με το ποντίκι σας πάνω στον Τίτλο γραφήματος, σβήνετε το υπάρχον κείμενο κι έπειτα εισάγετε πληκτρολογώντας τον εξής τίτλο: Σωματομετρικά στοιχεία ανάπτυξης παιδιού.
8. Πατώντας κλικ μέσα στο γράφημα εμφανίζεται δεξιά ένα κουμπί με το σύμβολο + σε πράσινο χρώμα. Επιλέξτε το κι έπειτα τσεκάρετε την ετικέτα **Ετικέτες δεδομένων**.

9. Αφού παρατηρήσετε καλά το γράφημά σας, απαντήστε στις παρακάτω ερωτήσεις:

☺ Παρατηρώντας το διάγραμμα που έφτιαξες, μπορείς να αναφέρεις ποια είναι η μεγαλύτερη και ποια η μικρότερη τιμή του ύψους σε cm του παιδιού;

Μεγαλύτερη τιμή ύψους σε cm:

Μικρότερη τιμή ύψους σε cm:

☺ Παρατηρώντας το διάγραμμα που έφτιαξες, μπορείς να αναφέρεις ποια είναι η μεγαλύτερη και ποια η μικρότερη τιμή βάρους σε kg του παιδιού;

Μεγαλύτερη τιμή βάρους σε kg:

Μικρότερη τιμή βάρους σε kg:

☺ Παρατηρώντας το διάγραμμα που έφτιαξες, θεωρείς ομαλή την ανάπτυξη του παιδιού με την πάροδο του χρόνου; Αιτιολόγησε την απάντησή σου.

☺ Πότε χρησιμοποιούμε το γράφημα γραμμής; Σε βοήθησε να απαντήσεις στις παραπάνω ερωτήσεις; Αιτιολόγησε την απάντησή σου.

Σωματομετρικά στοιχεία ανάπτυξης παιδιού

