

## Φύλλο Εργασίας Κεφ. 47, Το πήρες το μήνυμα; (Άλλοι τύποι Γραφημάτων)

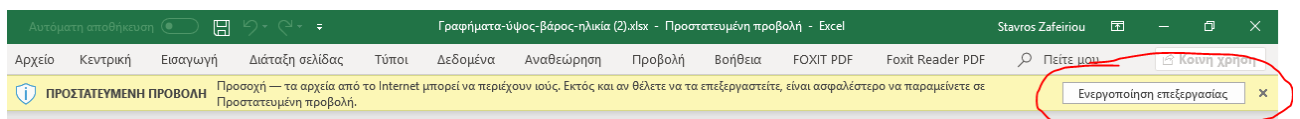
- Καλείστε να δημιουργήσετε δύο γραφήματα διαφορετικού τύπου για τις μετρήσεις βάρους και ύψους ενός παιδιού σε σχέση με την ηλικία του.
- Θα χρησιμοποιήσετε το Microsoft Excel για την δημιουργία και επεξεργασία των γραφημάτων.

### Βήματα

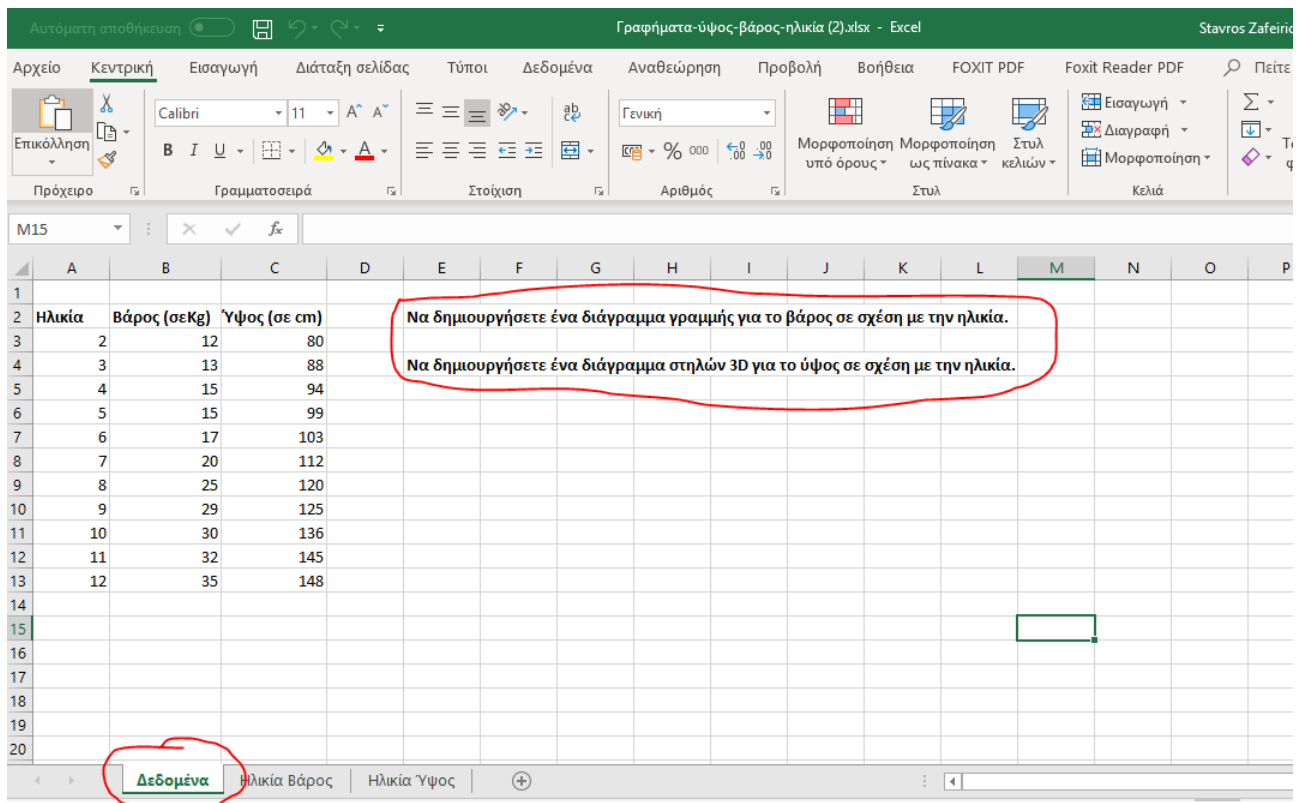
1. Να εντοπίσετε το αρχείο δεδομένων (**Γραφήματα ύψος βάρος ηλικία.xlsx**) στον παρακάτω σύνδεσμο:

<https://blogs.sch.gr/stzafeiriou/>

2. Κατεβάστε το αρχείο στον υπολογιστή σας και ενεργοποιήστε την επεξεργασία.



3. Παρατηρήστε τα ενεργοποιημένα φύλλα εργασίας και μεταφερθείτε στο Δεδομένα.



Επίσης θα δείτε και τις εκφωνήσεις των δύο εργασιών.

4. Αφού επιλέξετε τις στήλες της Ηλικίας και του Βάρους, μεταβείτε στο μενού Εισαγωγή 1, μετά στο κουμπί του γραφήματος Γραμμή 2 και μετά επιλέξτε το γράφημα Γραμμή με δείκτες 3.

Γραφήματα-ύψος-βάρος-ηλικία (2).xlsx - Excel

Κεντρική **Εισαγωγή** Διάταξη σελίδας Τύποι Δεδομένα Αναθεώρηση Προβολή Βοήθεια FOXIT PDF Foxit Reader PDF Πείτε μου

Προτεινόμενοι Πίνακες Απεικονίσεις Πρόσθετα Προτεινόμενα γραφήματα

Γραμμή 2-D

Γραμμή με δείκτες

Χρησιμοποιήστε αυτόν τον τύπο γραφήματος για:

- Να εμφανίσετε τάσεις στην πάροδο του χρόνου (έτη, μήνες και ημέρες) ανά κατηγορίες.

Χρησιμοποιήστε το όταν:

- Η σειρά των κατηγοριών είναι σημαντική.
- Υπάρχουν λίγα σημεία δεδομένων.

Γραμμή 3-D

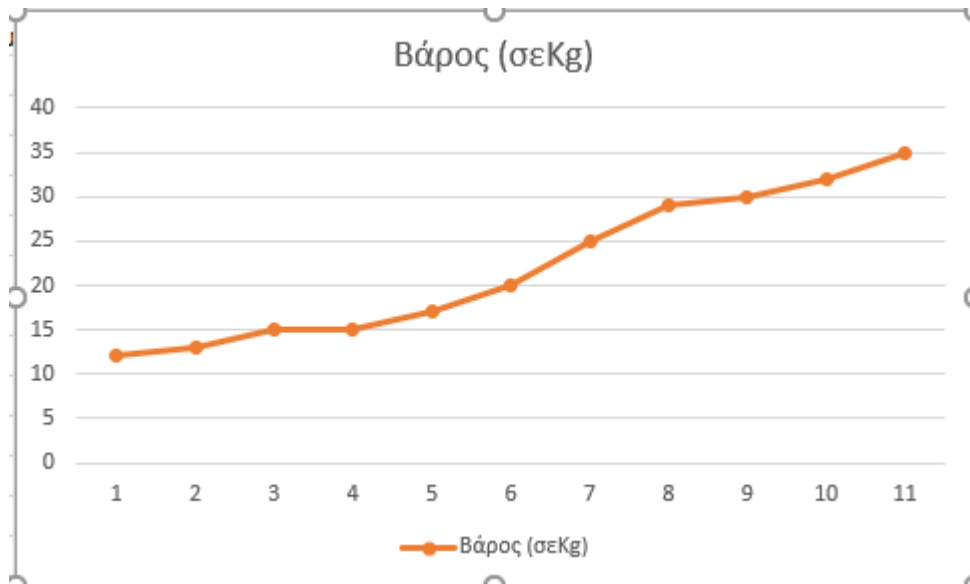
Περιοχή 2-D

Περιοχή 3-D

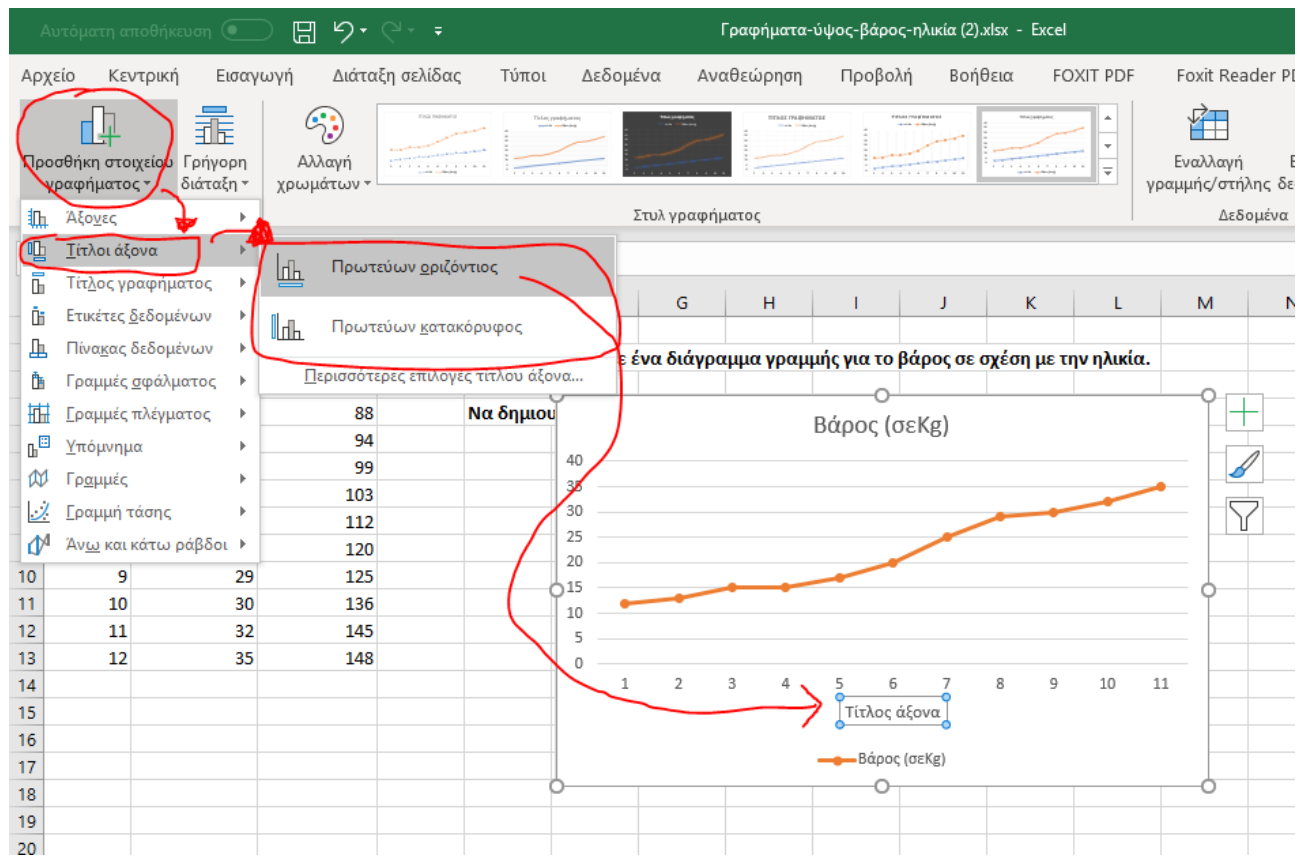
Περισσότερα γραφήματα γραμμών...

	B	C	D	E	F	G
		Βάρος (σεKg)	Υψος (σε cm)	Να δημιουργήσετε ένα διάγραμμα		
2		12	80			
3		13	88	Να δημιου		
4		15	94			
5		15	99			
6		17	103			
7		20	112			
8		25	120			
9		29	125			
10		30	136			
11		32	145			
12		35	148			

5. Αρχικά εμφανίζεται το εξής διάγραμμα:



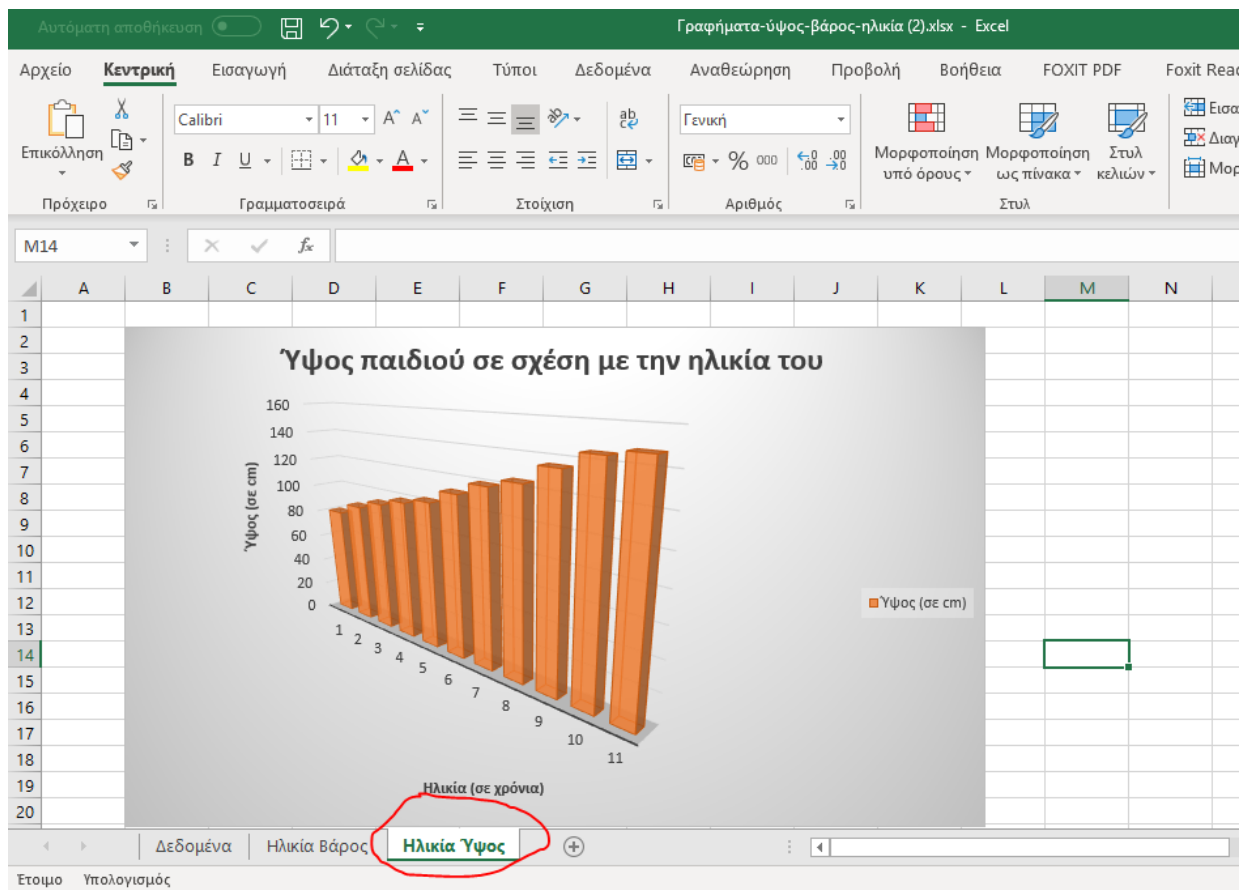
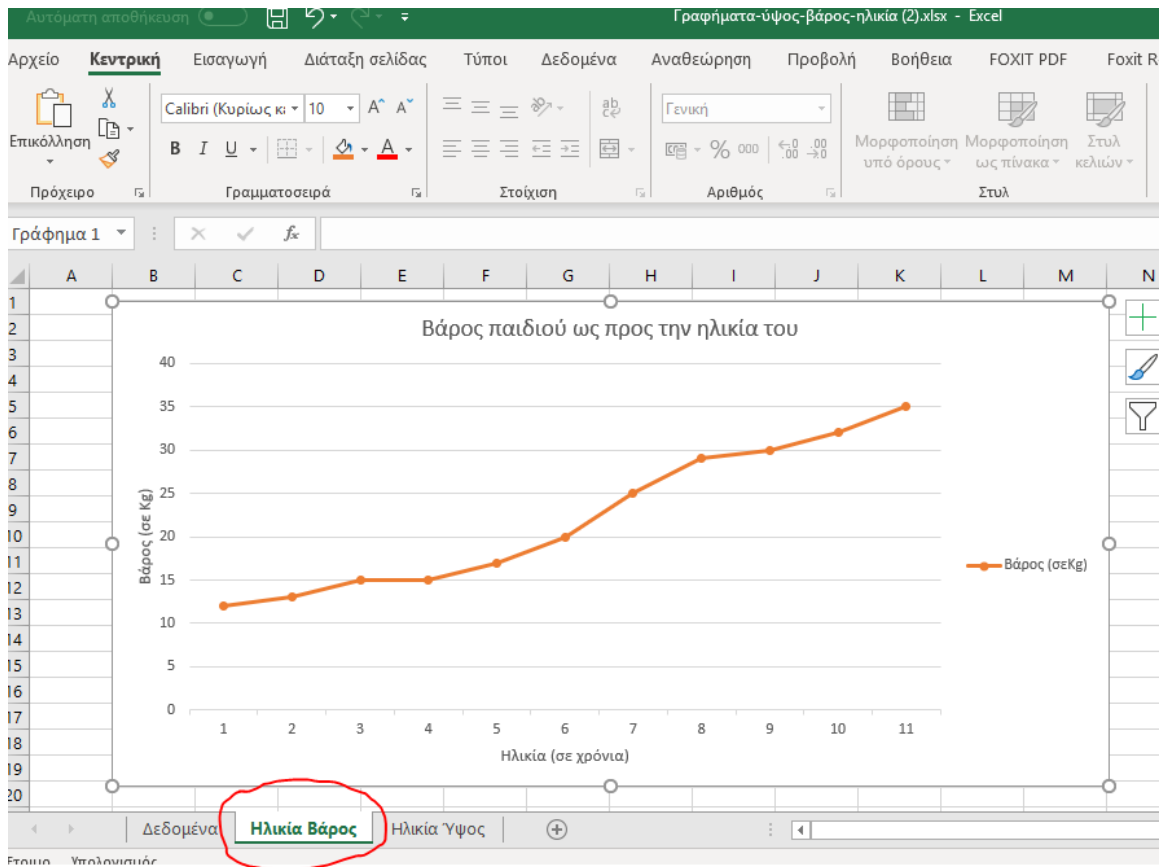
6. Έχοντας επιλεγμένο το γράφημα, από το μενού του γραφήματος μπορώ να εισάγω Πρωτεύοντες Τίτλους για τους άξονες.



7. Μετά από αλλαγές, το γράφημά σας πρέπει να μοιάζει περίπου με το παρακάτω:



8. Στα δύο φύλλα εργασίας του αρχείου υπάρχουν οι τελικές μορφές των γραφημάτων ώστε να βοηθηθείτε στην επεξεργασία.



9. Για επιπλέον βοήθεια μπορείς να δεις το σχετικό tutorial εδώ.