

Οδηγίες για την πρώτη γραφική παράσταση

(από το αρχείο **Cory of Φινοκαλία θερμοκρασία μηνιαίες τιμές 2004 – 2023**)

- Φτιάξτε στην Επιφάνεια εργασίας ένα Φάκελο με το όνομα CLIMADEMY, για να αποθηκεύσετε εκεί τα αρχεία που θα κατεβάσουμε.
- “Πηγαίνετε” στο eclass, “μπείτε” στο σχολείο μας: 3^ο Γυμνάσιο Ηρακλείου και στη Φυσική Γ τάξης.
- “Μπείτε” στα «Έγγραφα» και από κει στο Φάκελο CLIMADEMY
- Από τον Φάκελο CLIMADEMY, κατεβάστε στον φάκελο που φτιάξατε τα αρχεία excel βρίσκονται εκεί.

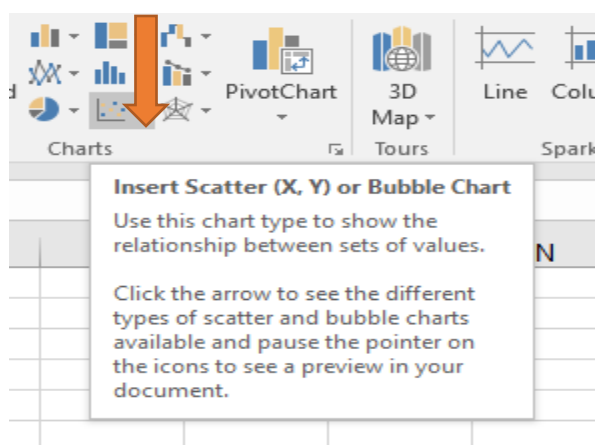
Ανοίξτε το αρχείο με το όνομα: **Cory of Φινοκαλία θερμοκρασία μηνιαίες τιμές 2004 - 2023**

Παρουσιάζει τις μετρήσεις από τον Ιανουάριο του 2004 έως τον Δεκέμβριο του 2023 (συνολικά 20 έτη) για τη μέση θερμοκρασία κάθε μήνα.

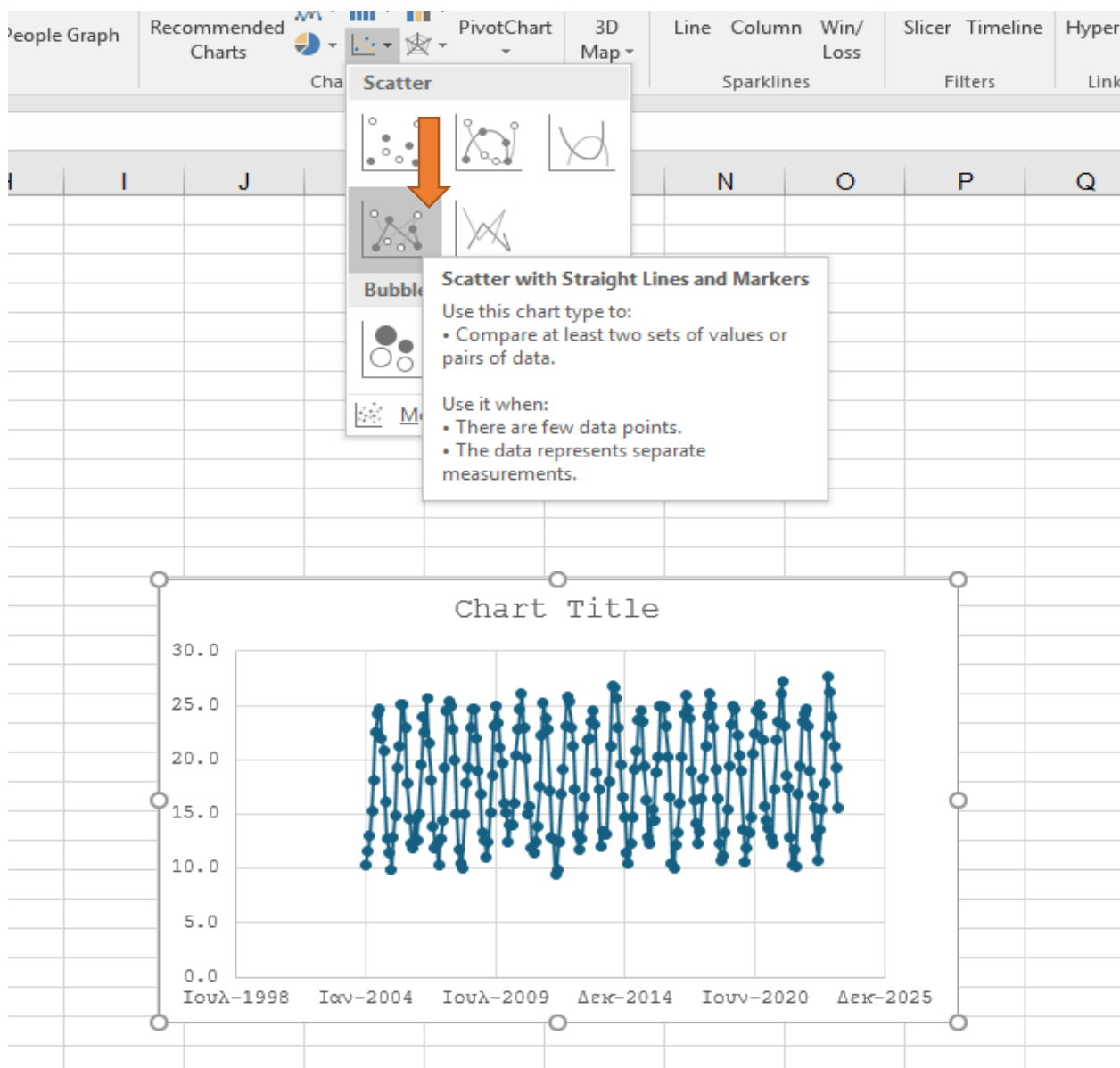
Πάμε να δημιουργήσουμε μια γραφική παράσταση χρησιμοποιώντας αυτές τις μετρήσεις:

- Μαρκάρετε τις δύο πρώτες στήλες με τα δεδομένα

— Από την καρτέλα “Insert”, επιλέξτε γραφική παράσταση (x,y)



— Και από τις επιλογές που ανοίγει καλύτερα πάρτε “Scatter with Straight Lines and Markers”

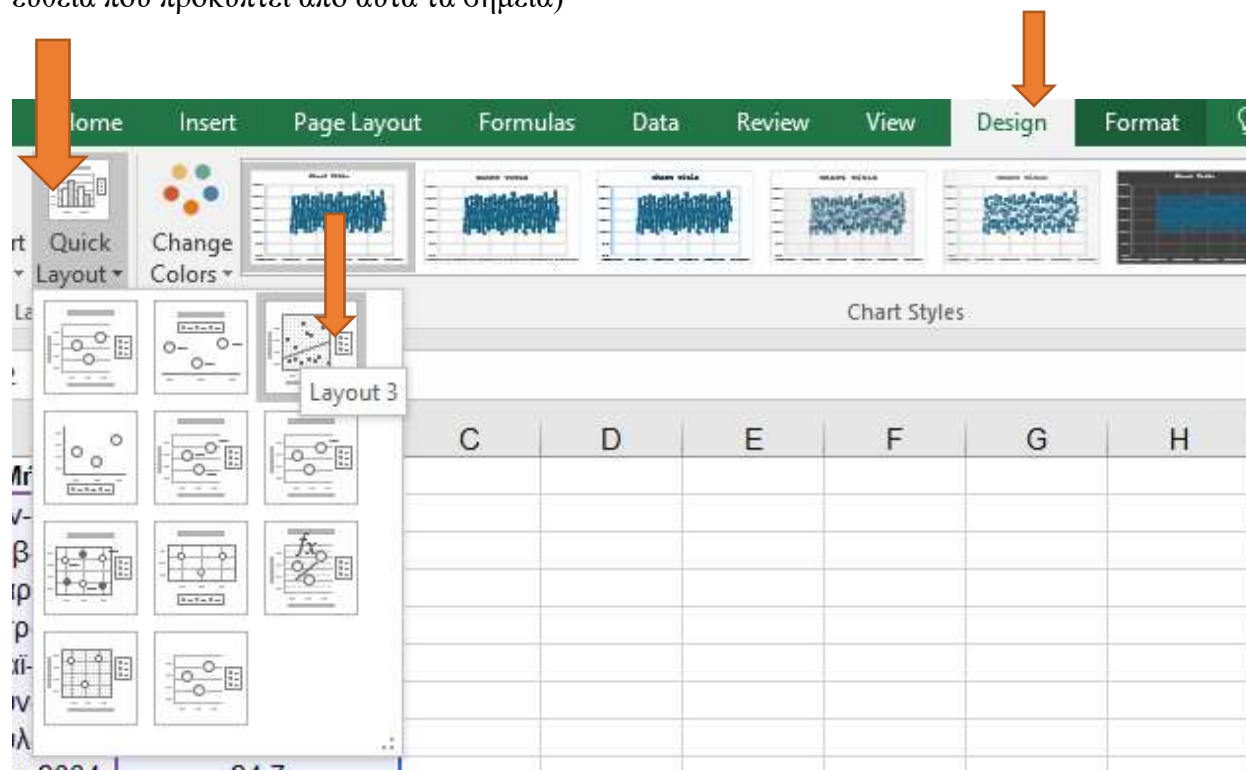


Έχετε την γραφική παράσταση που προκύπτει: Θερμοκρασίες από Ιανουάριο 2004 έως Δεκέμβριο 2023.

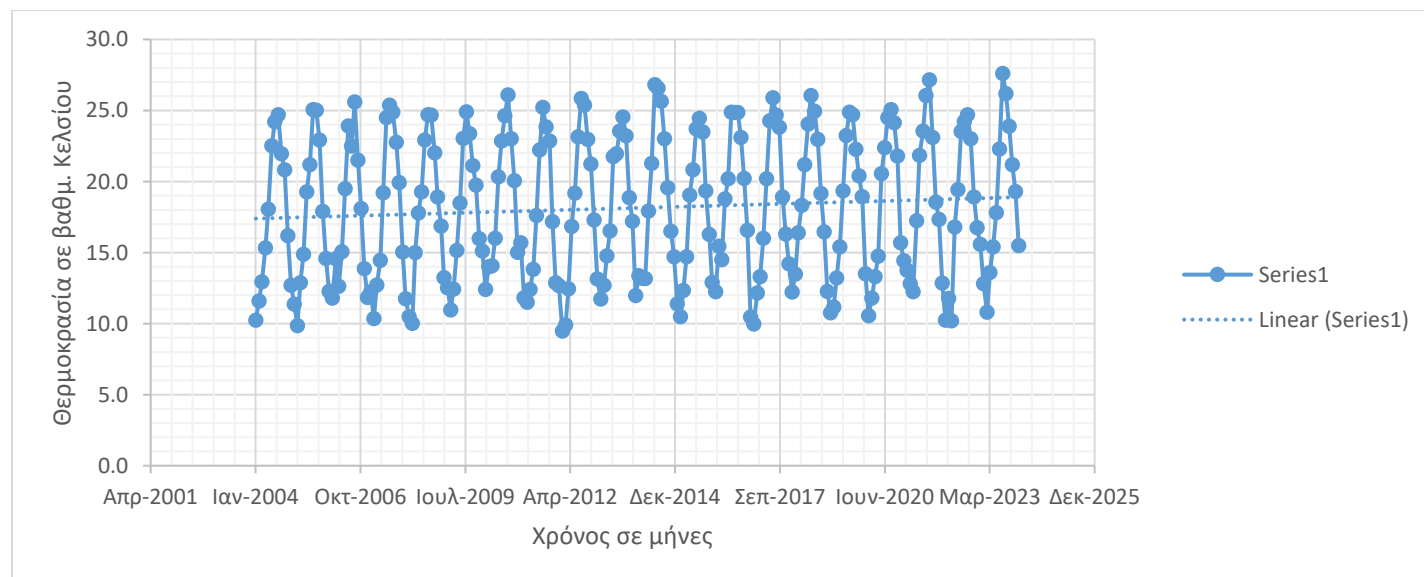
Έχει ανοίξει η καρτέλα “Design”

επιλέξτε το “Quick Layout”

και από εκεί επιλέξτε την επιλογή **Linear** (το κουτάκι με τα διάσπαρτα σημεία στη γραφική και την βέλτιστη ευθεία που προκύπτει από αυτά τα σημεία)



Πρέπει να πάρετε την ακόλουθη Γραφική:



Tips: Μεγαλώστε το μήκος της γραφικής παράστασης και βάλτε τίτλους στους άξονες.

Συζήτηση: Τι παρατηρούμε εδώ;