Δραστηριότητα 3

Αφορά στον κλάδο ΠΕ70

Καλείστε να δημιουργήσετε ένα φύλλο εργασίας που να κάνει χρήση των υπολογιστικών φύλλων στο επιστημονικό πεδίο των Μαθηματικών της Στ΄ Δημοτικού στην 4η Ενότητα: Συλλογή και επεξεργασία δεδομένων, Κεφ. 47, Το πήρες το μήνυμα; (Άλλοι τύποι Γραφημάτων) (τελευταία επίσκεψη 12/02/2017).

2η Δραστηριότητα

Δραστηριότητα στην οποία να δίνονται οι διατροφικές συνήθειες των μαθητών ενός σχολείου και να ζητείται το κατάλληλο γράφημα αναπαράστασης αυτών.

Το φύλλο εργασίας θα πρέπει να είναι διαθέσιμο στους μαθητές σας διαδικτυακά μέσω του προσωπικού σας ιστολογίου (blog), το οποίο δημιουργήσατε κατά την υλοποίηση της 1ης Δραστηριότητας.

Φύλλο εργασίας

Από τους 50 μαθητές ενός σχολείου οι 15 προτιμούν για δεκατιανό στο διάλειμμα τυρόπιτα, οι 8 προτιμούν κρουασάν, οι 11 προτιμούν σάντουιτς με τυρί και ντομάτα και οι 16 προτιμούν κουλούρι.

Χρησιμοποιώντας αυτά τα στοιχεία για τις διατροφικές συνήθειες των μαθητών ενός σχολείου να δημιουργήσεις το κατάλληλο γράφημα αναπαράστασης αυτών στα υπολογιστικά φύλλα

δεκατιανό αριθμός μαθητών

τυρόπιτα 15

κρουασάν 8

σάντουιτς 11

κουλούρι 16

Για να δημιουργήσεις τον πίνακα ακολούθησε τις παρακάτω οδηγίες, αφού ανοίξεις τα υπολογιστικά φύλλα στον υπολογιστή σου.

1) Κάνε κλικ στο κελί Α1 και γράψε δεκατιανό

2) Κάνε κλικ στο κελί Α2 και γράψε τυρόπιτα

3) Κάνε κλικ στο κελί Α3 και γράψε κρουασάν

4) Κάνε κλικ στο κελί Α4 και γράψε σάντουιτς

5) Κάνε κλικ στο κελί Α5 και γράψε κουλούρι

6) Κάνε κλικ στο κελί Β1 και γράψε αριθμός μαθητών

7) Κάνε κλικ στο κελί Β2 και γράψε τον αριθμό 15

8) Κάνε κλικ στο κελί Β3 και γράψε τον αριθμό 8

9) Κάνε κλικ στο κελί Β4 και γράψε τον αριθμό 11

10) Κάνε κλικ στο κελί Β5 και γράψε τον αριθμό 16

Για τη δημιουργία του γραφήματος ακολούθησε τις παρακάτω οδηγίες.

1. Επίλεξε τον πίνακα που δημιούργησες
2. Κάνε κλικ στο μενού εισαγωγή
3. Κάνε κλικ στο εικονίδιο στήλες
4. Κάνε κλικ στη μορφή στηλών που σου αρέσει

Το γράφημά σου είναι έτοιμο

