

## Εκμάθηση του Google maps-ΤΠΕ στα δημοτικά

Στόχος της σημερινής δραστηριότητας είναι να γνωρίσουμε και να εξοικειωθούμε με το εργαλείο google maps.

Ας κάνουμε τα παρακάτω βήματα:

1. Άνοιξε τον φυλλομετρητή και πληκτρολόγησε <http://maps.google.gr/maps>.
2. Βλέπουμε μπροστά μας ένα χάρτη. Χρησιμοποίησε εργαλεία που σου παρέχονται για να πλοηγηθείς στο χάρτη.
3. Κάνε κλικ στα εικονίδια **κυκλοφορία, περισσότερα, χάρτης, δορυφόρος και έδαφος**.
4. Πληκτρολογούμε τη λέξη Ελλάδα και κάντε κλικ στο εικονίδιο αναζήτηση χαρτών. Στη συνέχεια πληκτρολογήστε τις λέξεις **Αθήνα και Κρήτη**.
5. Βρείτε στο χάρτη την πόλη του Ηρακλείου. Τσεκάρετε την επιλογή φωτογραφίες και **Panoramio**. Με αυτόν τον τρόπο βλέπουμε φωτογραφίες της περιοχής μας που έχουν ανεβάσει άλλοι χρήστες.
6. Στη συνέχεια υπολογίστε την απόσταση μεταξύ των πόλεων Πάτρα και Βόλου. Κάντε δεξί κλικ πάνω σε αυτές και στη συνέχεια αριστερό κλικ στις εντολές «**Οδηγίες από εδώ-μέχρι εδώ**». Πόσα χιλιόμετρα είναι η απόσταση;

### Πρακτική άσκηση

1. Επισκεφθείτε το νησί Μαγιόρκα που βρίσκεται στην Ισπανία.
2. Συμπληρώστε τον παρακάτω πίνακα.

	Απόσταση από την Μαδρίτη	Μέγιστο μήκος	Μέγιστο πλάτος
Νησί Μαγιόρκα			
Βαρκελώνη			

Επίσης συμπληρώστε τα εξής

	Μέγιστο μήκος	Μέγιστο πλάτος	Απόσταση από την Ιεράπετρα
Κάρπαθος			
Καστελόριζο			