**Εργαστήριο 1: Ταξιδεύοντας στον κόσμο με έναν χάρτη**

|  |
| --- |
| **Εργαστήριο 1: Ταξιδεύοντας στον κόσμο με έναν χάρτη**  Ενδεικτικό φύλλο εργασίας Μαθηματικών  ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΤΟΥ ΝΟΥ: Ρουτίνα σκέψης [Δημιουργικές Συγκρίσεις](http://www.pz.harvard.edu/sites/default/files/Creative%20Comparisons_0.pdf)  Περιγραφή: C:\Users\user\Desktop\HP\user\Desktop\Τα έγγραφά μου_old\ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ\ΙΕΠ\Πλατφόρμα 21+\Φάκελος Υποβολής OOEL\ECLASS\Ενδεικτικό φύλλο εργασίας - 1. ΕΜΠΝΕΥΣΟΥ.jpg  Ζητήστε από τα παιδιά να σημειώσουν στον χάρτη τη διαδρομή που συνήθως ακολουθούν από το σπίτι στο σχολείο και να σκεφτούν συγκριτικά σύμφωνα με τις ακόλουθες προτροπές:  - *Συγκρίνετε τις δύο διαδρομές στους χάρτες. Θεωρείτε ότι η διαδρομή του Paul Salopek είναι ίση με αυτή που κάνετε εσείς για να φθάσετε στο σχολείο;*  *- Συγκρίνετε τις γραμμές των διαδρομών σας. Αν η καθεμιά διαδρομή ήταν γραμμή, τι είδους γραμμή θα ήταν; Θα ήταν ίσες ή άνισες;*  *- Συγκρίνετε τον τρόπο με τον οποίο διανύετε τη διαδρομή σας. Τι διαπιστώνετε;*  *- Συγκρίνετε τον χρόνο που απαιτείται για να ολοκληρώσετε εσείς και ο Salopek τη διαδρομή σας. Είναι ίσος; Τι διαπιστώνετε*;  *- Συγκρίνετε τις αποστάσεις κάθε χάρτη (από το σπίτι μέχρι το σχολείο VS από τη χώρα που βρίσκεται ο Salopek μέχρι την επόμενη) και υπολογίστε σε χιλιόμετρα. Υποθέστε ότι χρησιμοποιείτε διάφορους μετρητές και κάντε ανάλογες μετατροπές.* |