



05.49 Μετρώ το μήκος



Λεξιλόγιο

Επανεξέταση βασικών λέξεων λεξιλογίου από το κείμενο του μαθήματος..

χιλιόμετρο

Μια μονάδα μέτρησης μήκους ίση με 1000 μέτρα.

Το σχολείο είναι ένα χιλιόμετρο μακριά από το σπίτι μου.

εκατοστό

Μια μονάδα μέτρησης μήκους, το ένα εκατοστό του μέτρου.

Η γραμμή που έγραψα είναι δέκα εκατοστά.

χιλιοστό

Μια μονάδα μέτρησης μήκους, το ένα χιλιοστό του μέτρου.

Η βίδα είναι μόνο λίγα χιλιοστά σε μέγεθος.

Νανόμετρο

Μια πολύ μικρή μονάδα μέτρησης, ένα δισεκατομμυριοστό του μέτρου.

Οι επιστήμονες χρησιμοποιούν νανόμετρα για να μετρήσουν πολύ μικρά πράγματα.

μικρόμετρο

Μια πολύ μικρή μονάδα μέτρησης, ένα εκατομμυριοστό του μέτρου.

Ένα μικρόμετρο είναι πολύ μικρότερο από ένα χιλιοστό.

ναυτικό μίλι

Μια μονάδα μέτρησης απόστασης που χρησιμοποιείται στη θάλασσα, ίση με 1852 μέτρα.

Το πλοίο ταξίδεψε δέκα ναυτικά μίλια.

έτος φωτός

Η απόσταση που διανύει το φως σε ένα έτος, χρησιμοποιείται για να μετρήσουμε τεράστιες αποστάσεις στο διάστημα.

Ο γαλαξίας είναι εκατομμύρια έτη φωτός μακριά.



Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής

Απαντήστε στις ακόλουθες ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής σχετικά με το κείμενο.

1. Τι είναι μέγεθος, σύμφωνα με το κείμενο;

- A. Μόνο το μήκος μιας επιφάνειας.
- B. Οποιαδήποτε ποσότητα μπορεί να μετρηθεί.
- C. Μόνο η χωρητικότητα ενός πλοίου.
- D. Μόνο το ύψος ενός βουνού.

2. Ποια είναι η σχέση μεταξύ ενός μέτρου και των εκατοστών;

- A. 1 μέτρο έχει 1000 εκατοστά.
- B. 1 εκατοστό έχει 1000 μέτρα.
- C. 1 μέτρο έχει 10 εκατοστά.
- D. 1 μέτρο έχει 100 εκατοστά.

3. Ποια μονάδα μέτρησης μήκους χρησιμοποιείται κυρίως στις Η.Π.Α. και το Ηνωμένο Βασίλειο;

- A. Το αρχαιοελληνικό πόδι.
- B. Το αγγλικό μίλι.
- C. Το ναυτικό μίλι.
- D. Η γιάρδα.



Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης

Απαντήστε στις ακόλουθες ερωτήσεις σύντομης απάντησης σχετικά με το ανάγνωσμα.

1. Γιατί είναι σημαντικό να μετατρέπουμε τις μονάδες μέτρησης στην ίδια μονάδα πριν κάνουμε πράξεις; Δώστε ένα παράδειγμα για να εξηγήσετε την απάντησή σας.

2. Πώς μετατρέπουμε τα μέτρα σε χιλιόμετρα και τα χιλιόμετρα σε μέτρα; Γιατί είναι χρήσιμο να γνωρίζουμε αυτές τις μετατροπές;

3. Ποια είναι η διαφορά μεταξύ του ναυτικού μιλίου και του αγγλικού μιλίου; Σε ποιες περιπτώσεις χρησιμοποιείται το καθένα;