Όνομα: ..... Ημερομηνία: .....

Κεφάλαιο 45 - Μονάδες μέτρησης του μήκους

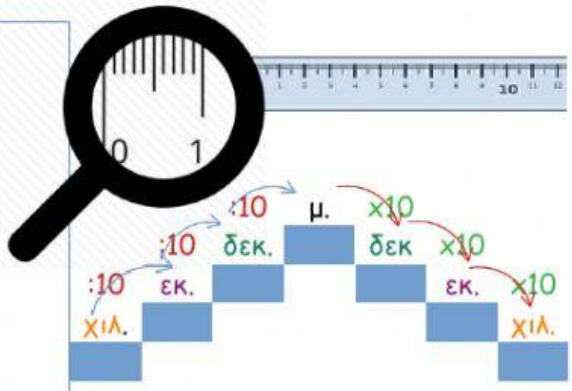
1. Συμπλήρωσε τον παρακάτω πίνακα, όπως στο παράδειγμα.

μέτρα (μ.)	δέκατα (δεκ.)	εκατοστά (εκ.)	χιλιοστά (χιλ.)
5	50	500	5.000
0,51			
1,2			
126			
0,620			
0,032			

Για να μετατρέψουμε μια μονάδα μέτρησης μήκους σε μικρότερη, πολλαπλασιάζουμε με το 10, το 100 και το 1.000 αντίστοιχα.
Π.χ. 3,5 μ.= 35 δεκ. = 350 εκ. = 3.500χιλ.

1 μέτρο = 10 δέκατο = 100 εκατοστά = 1.000 χιλιοστά
1 δέκατο = 10 εκατοστά = 100 χιλιοστά
1 εκατοστό = 10 χιλιοστά

1 χιλιόμετρο = 1.000 μέτρα
Στη ναυσιπλοΐα χρησιμοποιούμε και το ναυτικό μίλι
1 ναυτ. μίλι = 1.852 μέτρα



2. Κάνε τις παρακάτω μετατροπές.

6.526 μ.	=	εκ.	25 εκ.	=	χιλ.
150 χιλ.	=	εκ.	62.235 μ.	=	χμ
35 δεκ.	=	εκ.	25.360 εκ.	=	μ.
6,2 εκ.	=	χιλ.	3 χιλ.	=	μ.
30 μ.	=	εκ.	0,5 δεκ.	=	μ.

3. Τα παρακάτω αθροίσματα είναι σωστά; Βάλε Σ για σωστό και Λ για λάθος.

3,5 μ. + 2,5 μ. = 5,10 μ.		6,25 μ. + 4,25 μ. = 10,5 μ.	
6,1 μ. + 3,9 μ. = 10 μ.		6,3 μ. + 4,1 μ. = 10,31 μ.	
9,50 μ. + 0,5 μ. = 9,55 μ.		0,55 μ. + 0,3 μ. = 0,85 μ.	

LIVEWORKSHEETS

4. Βάλε το κατάλληλο σύμβολο σύγκρισης (<, >, =).

5 δεκ.		0,5 μ.	20 χμ.		2.000 μ.	351 εκ.		35.100 χιλ.
63 εκ.		0,063 μ.	45 δεκ.		4,05 μ.	0,092 μ.		92 εκ.
624 εκ.		200 δεκ.	350 δεκ.		450 χιλ.	96 μ.		840 δεκ.

5. Βάλε τα παρακάτω μήκη στη σειρά από το μικρότερο στο μεγαλύτερο.

3,5 μ. 3 δεκ. 3.500 μ. 35.000 χιλ. 3 εκ.

[ ] < [ ] < [ ] < [ ] < [ ]

6. Δύο ορειβάτες ξεκίνησαν για την κορυφή του Ολύμπου. Την πρώτη ημέρα ανέβηκαν 0,952 χμ. και τη δεύτερη ημέρα άλλα 0,654 χμ. Πόσα μέτρα χρειάζονται ακόμα για να φτάσουν στην κορυφή του Ολύμπου, που έχει ύψος 2.918 μ.;

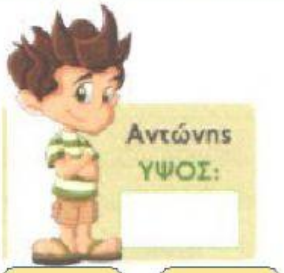
[ ]
+ [ ]
χμ
μ

απομένουν

μ
- μ
μ

7. Ο Γιώργος έχει ύψος 1 μ. και 55 εκ. Η Μαρία είναι 1,7 δεκ. πιο κοντή από τον Γιώργο και ο Αντώνης είναι 0,32 μ. πιο ψηλός από τη Μαρία. Ποιο είναι το ύψος των τριών παιδιών;

[ ] - [ ]



[ ] + [ ]

LIVEWORKSHEETS