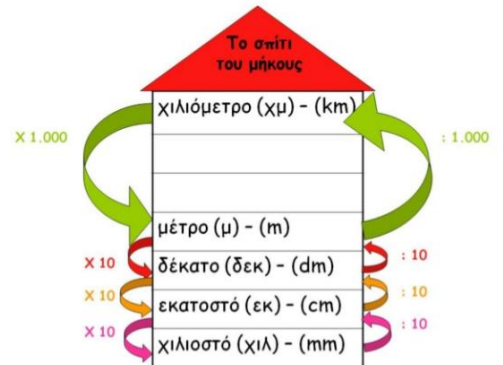


Ε' ΤΑΞΗ

45. Μονάδες μέτρησης του μήκους

Όνομα:

1. Συμπληρώστε τον παρακάτω πίνακα των μετατροπών.



Χιλιόμετρα	Μέτρα	Δέκατα	Εκατοστά	Χιλιοστά
0,007				
	6,95			
		470		
			946,5	
				12.079.000

2. Να συγκρίνετε τα παρακάτω μήκη χρησιμοποιώντας τα σύμβολα $>$, $<$, $=$.

8.000 μ. 9.500 χιλ.

49,1 μ. 4.910 χιλ.

150 εκ. 1μ. 5 δεκ.

0,5 εκ. 1,5 χιλ.

8,4 χιλμ. 84.000 εκ.

8 χιλμ. 9μ. 8,9 χιλμ.

0,02 δεκ. 20 χιλ.

$\frac{650}{100}$ μ. 65 δεκ.

3. Γράψτε τους δεκαδικούς αριθμούς με συμμιγείς και κλάσματα, όπως στο παράδειγμα.

ΔΕΚΑΔΙΚΟΙ	ΣΥΜΜΙΓΕΙΣ	ΚΛΑΣΜΑΤΑ
3,456 μ.	3μ. 4δεκ. 5εκ. 6χιλ.	$\frac{3.456}{1.000}$ μ.
	8μ. 9εκ.	μ.
		$\frac{604}{10}$ εκ.
12,6 χλμ.		χλμ.
	3χλμ. 70μ. 14δεκ.	χλμ.
9,01 μ.		μ.

4. Τρεις φίλοι αποφάσισαν να φτιάξουν ένα μεγάλο εντυπωσιακό ντόμινο για να γραφτούν στο βιβλίο των ρεκόρ Γκίνες. Ο Μάριος κάλυψε με ντόμινο απόσταση 55,6μ., ο Γιάννης απόσταση 945 δεκ. και ο Κωστής $43\frac{5}{100}$ μ.

α. Να υπολογίσετε πόσο μήκος είχε το ντόμινο που έφτιαξαν.

β. Θα καταφέρουν να γραφτούν στο βιβλίο Γκίνες, αν στο προηγούμενο ρεκόρ το ντόμινο που είχε κατασκευαστεί είχε μήκος 189μ. 6εκ.; Αν ναι, να υπολογίσετε τη διαφορά μεταξύ των δύο ντόμινο.



ΛΥΣΗ