

Μονάδα μέτρησης του μήκους είναι το μέτρο (μ) ή (m).

Μεγαλύτερη μονάδα μέτρησης είναι το **χιλιόμετρο (χμ) ή (km)**, το οποίο είναι ίσο με **1000** μέτρα, δηλαδή **1 km = 1000 m**.

Υποδιαιρέσεις του μέτρου δηλαδή μικρότερες μονάδες είναι:

το **δεκατόμετρο** ή παλάμη (δεκ.) ή (dm),

το **εκατοστόμετρο** ή εκατοστό (εκ.) ή (cm)

το **χιλιοστόμετρο** ή χιλιοστό (χιλ.) ή (mm)

ΥΠΟΔΙΑΙΡΕΣΕΙΣ

Ανάλυση του μέτρου και των υποδιαιρέσεων του

1μ. = 10 (δεκ.)

1μ. = 100 (εκ.)

1μ. = 1000 (χιλ.)

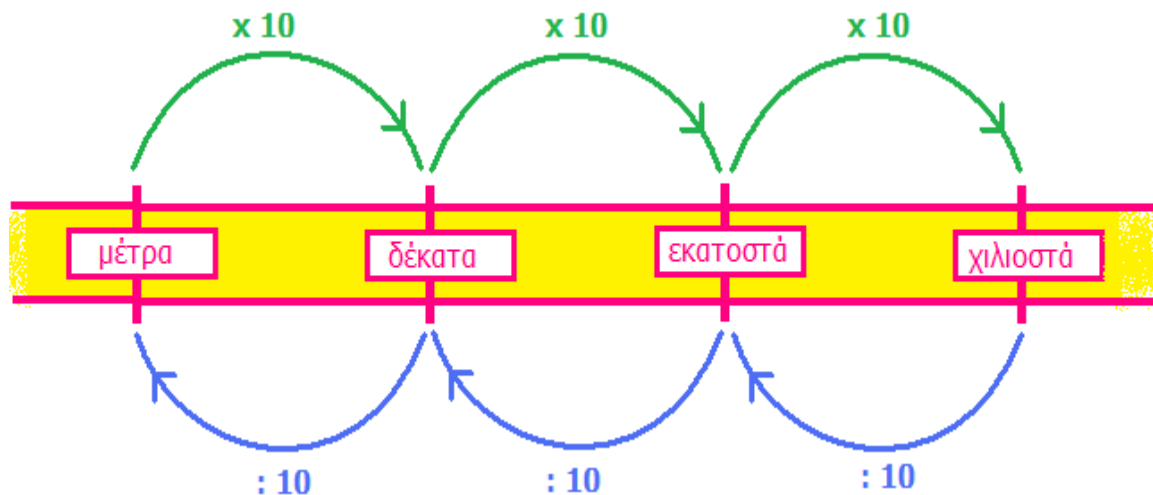
1 δεκ. = 10 εκ.

1 δεκ. = 100 χιλ.

1 εκ. = 10 χιλ.

Πώς μπορώ να μετατρέψω το μέτρο (m) σε μικρότερες μονάδες;

Για να κάνουμε μετατροπές μεταξύ μέτρων, δέκατων, εκατοστών και χιλιοστών **σκέφτομαι με τη βοήθεια της παρακάτω γραμμής:**



Όταν θέλουμε να μετατρέψουμε μια μονάδα μήκους από μεγαλύτερη σε μικρότερη κάνουμε **πολλαπλασιασμό** με το **10** (μία σκάλα), το **100** (δύο σκάλες) ή το **1000** (τρεις σκάλες).

Αντίθετα, όταν θέλουμε να μετατρέψουμε μια μονάδα μήκους από μικρότερη σε μεγαλύτερη κάνουμε **διαίρεση** με το **10** (μία σκάλα), το **100** (δύο σκάλες) ή το **1000** (τρεις σκάλες).