



Πρέπει να ξέρω :

- Δεκαδικά κλάσματα λέμε τα κλάσματα που έχουν παρονομαστή το 10, 100, 1000, κ.λ.π.

π.χ. $\frac{3}{10}$ (τρία δέκατα), $\frac{25}{100}$ (είκοσι πέντε εκατοστά), $\frac{30}{1.000}$ (τριάντα χιλιοστά)

- Θυμάμαι ότι :

1 μέτρο = 10 δεκατόμετρα = 100 εκατοστά = 1.000 χιλιοστά

Αλλιώς: $1\mu. = 10 \text{ δεκ.} = \frac{10}{10}$ (δέκα δέκατα)

$1\mu. = 100 \text{ εκ.} = \frac{100}{100}$ (εκατό εκατοστά)

$1\mu. = 1.000 \text{ χιλ.} = \frac{1.000}{1.000}$ (χίλια χιλιοστά)

- Σύμφωνα με τα παραπάνω :

$1\text{δεκ.} = \frac{1}{10}$ του μέτρου (ένα δέκατο του μέτρου : δηλαδή χωρίζω το μέτρο σε 10 ίσα μέρη και παίρνω το 1)

$1\text{εκ.} = \frac{1}{100}$ του μέτρου (ένα εκατοστό του μέτρου : δηλαδή χωρίζω το μέτρο σε 100 ίσα μέρη και παίρνω το 1)

$1\text{χιλ.} = \frac{1}{1.000}$ του μέτρου (ένα χιλιοστό του μέτρου : δηλαδή χωρίζω το μέτρο σε 1.000 ίσα μέρη και παίρνω το 1)