

ΟΝΟΜΑ:

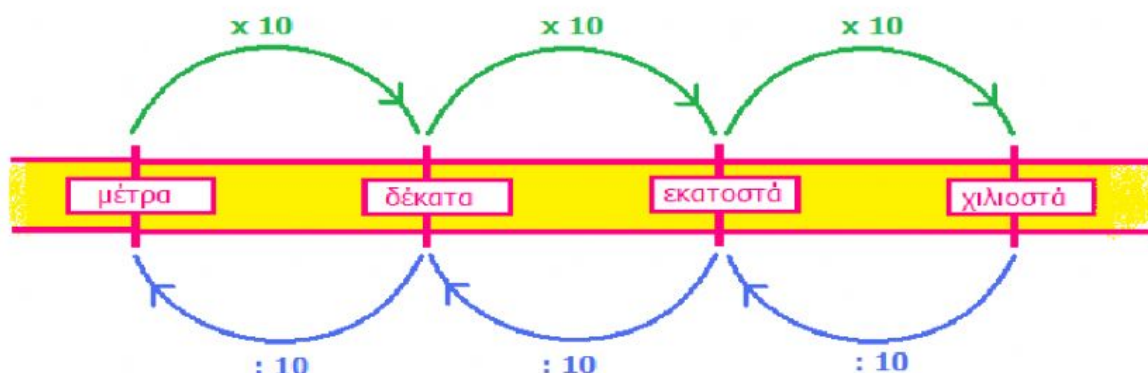
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ 6^η ΕΝΟΤΗΤΑ

Κεφ.34 Δεκαδικά κλάσματα 1

Μετατροπές μονάδων μέτρησης μήκους

Γνωρίζουμε ότι:

1 μέτρο = 10 δέκατα = 100 εκατοστά = 1.000 χιλιοστά



Παραδείγματα μετατροπών μονάδων μέτρησης;

Α. Θέλω να μετατρέψω 3 μέτρα σε δέκατα: 3 μ. = ____ δεκ.

Ακολουθώ τα πάνω πράσινα βελάκια και κάνω ένα πηδηματάκι μπροστά.

Λέω $3 \times 10 = 30$. Άρα 3μ. = 30 δεκ.

Β. Θέλω να μετατρέψω 3 μέτρα σε εκατοστά: 3 μ. = ____ εκ.

Ακολουθώ τα πάνω πράσινα βελάκια και κάνω δύο πηδηματάκια μπροστά.

Λέω $3 \times 10 = 30$ και $30 \times 10 = 300$ (ή $3 \times 100 = 300$).

Συνεπώς 3μ. = 300 εκ.

Γ. Θέλω να μετατρέψω 300 εκατοστά σε δέκατα: 300 εκ. = ____ δεκ.

Ακολουθώ τα κάτω γαλάζια βελάκια και κάνω ένα πηδηματάκι πίσω.

Λέω $300 : 10 = 30$. Συνεπώς 300 εκ. = 30 δεκ.

Δ. Θέλω να μετατρέψω 4.000 χιλιοστά σε δέκατα: 4.000 εκ. = ____ δεκ.

Ακολουθώ τα κάτω γαλάζια βελάκια και κάνω δύο πηδηματάκια πίσω.

Λέω $4.000 : 10 = 400$ και $400 : 10 = 40$ (ή $4.000 : 100 = 40$).

1. Συμπληρώνω τον παρακάτω πίνακα.

μέτρα	δέκατα	εκατοστά	χιλιοστά
1			
	40		
			6.000
		500	
9			
	70		
		300	

2. Συμπληρώνω τις ισότητες.

3 μ. = _____ δεκ. 50 δεκ. = _____ μ 15 εκ. = _____ χιλ.
 2 μ. = _____ εκ. 60 δεκ. = _____ εκ. 80 εκ. = _____ δεκ.
 5 μ. = _____ χιλ. 25 δεκ. = _____ χιλ. 200 εκ. = _____ χιλ.
 300 εκ. = _____ μ. 5.000 χιλ. = _____ μ. 2.000 χιλ. = _____ εκ.
 4.000 χιλ. = _____ δεκ. 500 εκ. = _____ δεκ. 22 μ. = _____ εκ.

3. Λύνω το παρακάτω πρόβλημα:

Το πλάτος του επιβατικού πλοίου «Νήσος Μύκονος» είναι **21 μέτρα**. Πόσο είναι το πλάτος του σε δέκατα, σε εκατοστά και σε χιλιοστά;

Μέτρα: _____

Δέκατα: _____

Εκατοστά: _____

Χιλιοστά: _____

