

Δευτέρα 26 Φεβρουαρίου 2024 Όνομα \_\_\_\_\_ Τμήμα: \_\_\_\_\_

## Ελληνικά Μαθηματικά-Greek Math

### Γεωμετρία

Dear scholars,  
This week we are learning:

- how to convert within a single system of length measurement using the units:  
**Kilometers, meters, decimeters, centimeters and millimeters.**

Dear students,  
Please follow this schedule:

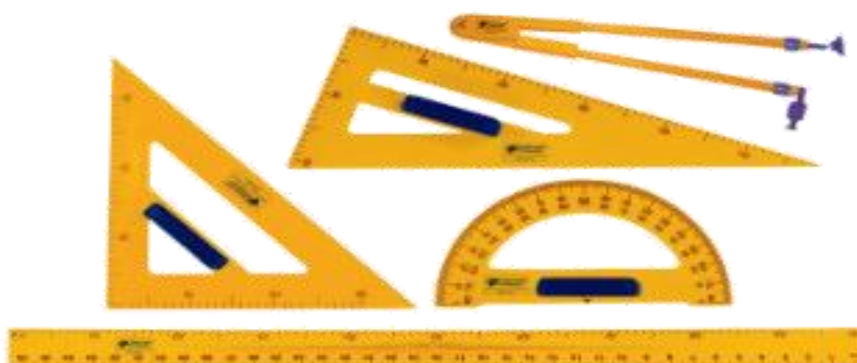
Δευτέρα 2/26 σελίδα 1

Πέμπτη 2/29 σελίδα 2

Επιστροφή

Due date

Παρασκευή 3/01  
(till 5.00 p.m.)

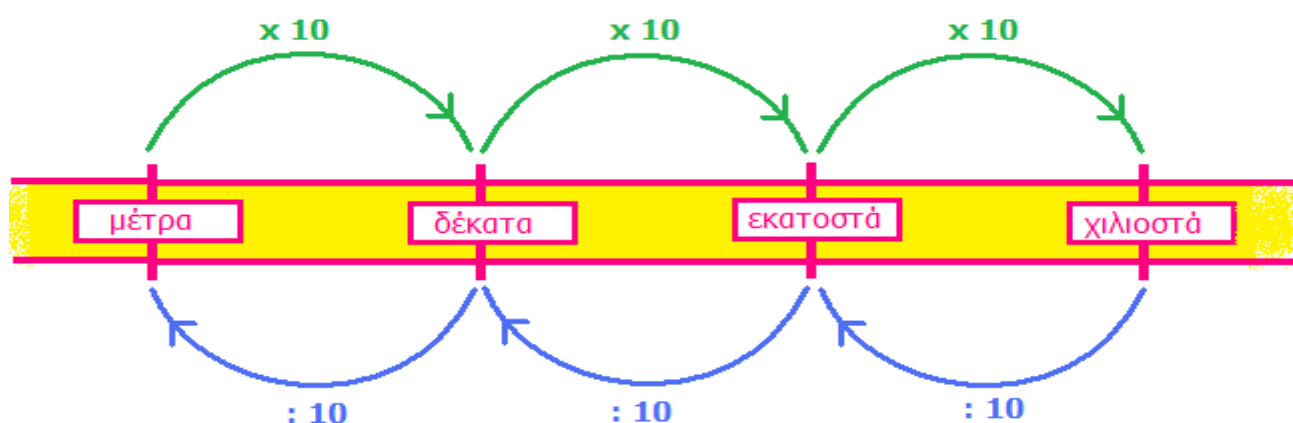


μέτρο-μ.=meter-m    δέκατο-δεκ.=decimeter-dm    χιλιόμετρο=kilometer  
 εκατοστό-εκ.=centimeter-cm    χλμ.    km  
 χιλιοστό-χιλ.=millimeter-mm

### ΜΕΤΑΤΡΟΠΕΣ ΜΟΝΑΔΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΜΗΚΟΥΣ

1 μέτρο = 10 δέκατα = 100 εκατοστά = 1.000 χιλιοστά

1 χιλιόμετρο = 1.000 μέτρα



Παραδείγματα μετατροπών μονάδων μέτρησης:

α. Θέλω να μετατρέψω **3 μέτρα** σε **δέκατα**: 3 μ. = \_\_\_\_ δεκ.

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

β. Θέλω να μετατρέψω **3 μέτρα** σε **εκατοστά**: 3 μ. = \_\_\_\_ εκ.

Λέω  $3 \times 10 = 30$  και  $30 \times 10 = 300$  ( $3 \times 100 = 300$ ). Άρα **3μ. = 300 εκ.**

γ. Θέλω να μετατρέψω **300 εκατοστά** σε **δέκατα**: 300 εκ. = \_\_\_\_ δεκ. Λέω

$300 : 10 = 30$ . Άρα **300 εκ. = 30 δεκ.**

δ. Θέλω να μετατρέψω **500 χιλιοστά** σε **εκατοστά**: 500 χιλ. = \_\_\_\_ εκ. Λέω

$500 : 10 = 50$ , Άρα **500 χιλ. = 50 εκ.**

ε. Θέλω να μετατρέψω **5 χιλιόμετρα** σε **μέτρα**: 5 χλμ. = \_\_\_\_ μ.

Λέω  $5 \times 1.000 = 5.000$ , Άρα **5χιλ. = 5.000 μ.**

## 1. Συμπληρώνω τον παρακάτω πίνακα.

μέτρα	δέκατα	εκατοστά	χιλιοστά
1			
	40		
			6.000
		500	
9			
	70		
		300	



## 2. Συμπληρώνω τις ισότητες.

3 μ. = \_\_\_\_\_ εκ.

500 εκ. = \_\_\_\_\_ μ

15 εκ. = \_\_\_\_\_ χιλ.

2 μ. = \_\_\_\_\_ δεκ.

60 χιλ. = \_\_\_\_\_ εκ.

800 εκ. = \_\_\_\_\_ χιλ.

5 μ. = \_\_\_\_\_ χιλ.

25 εκ. = \_\_\_\_\_ χιλ.

800 εκ. = \_\_\_\_\_ μ.

300 εκ. = \_\_\_\_\_ μ.

5.000 χιλ. = \_\_\_\_\_ μ.

2.000 χιλμ. = \_\_\_\_\_ μ.

4.000 χιλ. = \_\_\_\_\_ εκ.

500 εκ. = \_\_\_\_\_ μ.

22.000 μ. = \_\_\_\_\_ χιλμ.

## 3. Λύνω το παρακάτω πρόβλημα:

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

Μέτρα: \_\_\_\_\_

Δέκατα: \_\_\_\_\_

Εκατοστά: \_\_\_\_\_

Χιλιοστά: \_\_\_\_\_

