

# ΔΕΚΑΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ-ΔΕΚΑΔΙΚΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ

## Δεκαδικοί αριθμοί

ακέραιο μέρος

δεκαδικό μέρος

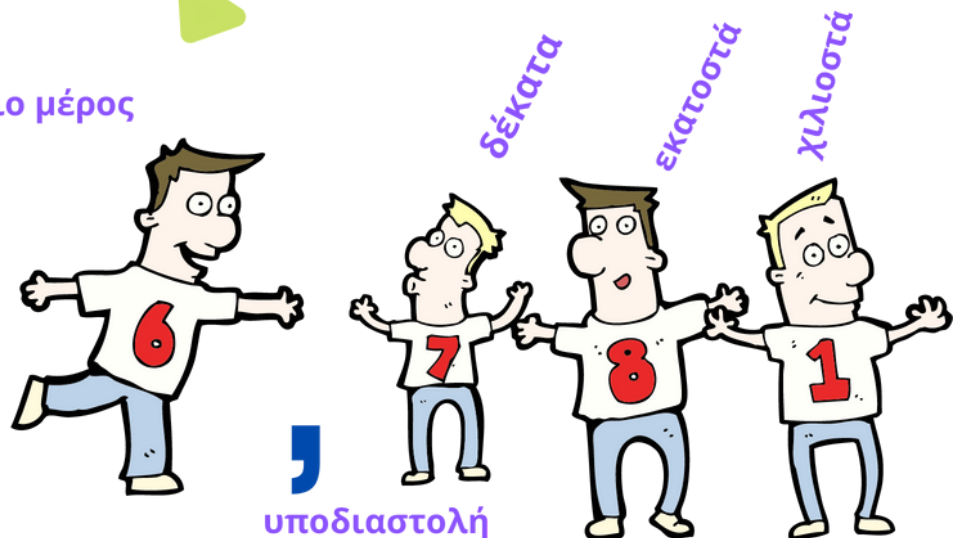
Αυτός ο δεκαδικός  
έχει ακέραιο μέρος το  
2 και δεκαδικό μέρος  
το 685



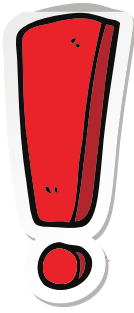
## Δεκαδικοί αριθμοί

ακέραιο μέρος

δεκαδικό μέρος



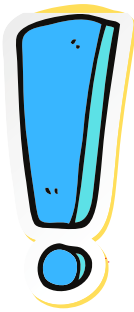
# ΔΕΚΑΔΙΚΟΙ ΑΡΙΘΜΟΙ-ΔΕΚΑΔΙΚΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ



Τα μηδενικά στο τέλος των δεκαδικών αριθμών δεν έχουν καμία αξία.  $8,2 = 8,20 = 8,200$

Κάθε φυσικός αριθμός μπορεί να γίνει δεκαδικός με την προσθήκη της υποδιαστολής και μηδενικών μετά από αυτή.

$$23,00 = 23,38 = 38,0$$



Δεκαδικά λέγονται τα κλάσματα που στον παρονομαστή τους έχουν τον αριθμό  
 $10, 100, 1.000, \dots$



Για να μετατρέψουμε δεκαδικό αριθμό σε δεκαδικό κλάσμα, γράφουμε όλο τον αριθμό, χωρίς την υποδιαστολή, στη θέση του αριθμητή και στη θέση του παρονομαστή γράφουμε τη μονάδα με τόσα μηδενικά όσα ήταν τα δεκαδικά ψηφία του αριθμού.

$$0,6 = \frac{6}{10}$$

$$0,73 = \frac{73}{100}$$

$$0,563 = \frac{563}{1000}$$

$$1,6 = \frac{16}{10}$$

Για να γράψουμε ένα δεκαδικό κλάσμα ως δεκαδικό αριθμό, γράφουμε μόνο τον αριθμητή του και χωρίζουμε με υποδιαστολή τόσα δεκαδικά ψηφία, όσα μηδενικά είχε ο παρονομαστής.

$$\frac{123}{10} = 12,3$$

$$\frac{56}{100} = 0,56$$



© Ιφιγένεια Σταμούλη

