



ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Τάξη Γ΄
Όνομα _____
Επώνυμο _____

Δεκαδικά κλάσματα και δεκαδικοί αριθμοί



1. Μετατρέπω τα δεκαδικά κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς.

$$\frac{345}{100} = \dots\dots\dots \quad \frac{784}{100} = \dots\dots\dots \quad \frac{56}{100} = \dots\dots\dots \quad \frac{1.283}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{5}{10} = \dots\dots\dots \quad \frac{47}{10} = \dots\dots\dots \quad \frac{264}{10} = \dots\dots\dots \quad \frac{585}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{2.345}{1.000} = \dots\dots\dots \quad \frac{935}{1.000} = \dots\dots\dots \quad \frac{75}{1.000} = \dots\dots\dots \quad \frac{6}{1.000} = \dots\dots\dots$$

2. Μετατρέπω τους δεκαδικούς αριθμούς σε δεκαδικά κλάσματα.

$$0,5 = \dots\dots\dots \quad 0,3 = \dots\dots\dots \quad 2,5 = \dots\dots\dots \quad 12,3 = \dots\dots\dots$$

$$0,07 = \dots\dots\dots \quad 0,35 = \dots\dots\dots \quad 7,05 = \dots\dots\dots \quad 35,43 = \dots\dots\dots$$

$$0,008 = \dots\dots\dots \quad 0,045 = \dots\dots\dots \quad 0,415 = \dots\dots\dots \quad 5,075 = \dots\dots\dots$$



3. Συμπληρώνω τον πίνακα.

Δεκαδικοί αριθμοί	Εκατοντάδες	Δεκάδες	Μονάδες	δέκατα	εκατοστά	χιλιοστά
0,75						
0,467						
3,286						
17,56						
615,75						
63,225						

4. Ενώνω με γραμμές τα δεκαδικά κλάσματα και τους δεκαδικούς αριθμούς.

$\frac{7}{10}$	$\frac{7}{100}$	$\frac{7}{1.000}$	$\frac{68}{10}$	$\frac{68}{100}$	$\frac{68}{1.000}$
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
6,8	0,68	0,068	0,007	0,07	0,7



5. Διαιρώ δια 10 ή δια 100, όπως στα παραδείγματα.

$35 : 10 = 3,5$	$237 : 10 = \dots\dots\dots$	$5 : 10 = \dots\dots\dots$
$215 : 100 = 2,15$	$2.356 : 100 = \dots\dots\dots$	$28 : 100 = \dots\dots\dots$
$68 : 10 = \dots\dots\dots$	$506 : 10 = \dots\dots\dots$	$3 : 10 = \dots\dots\dots$
$367 : 100 = \dots\dots\dots$	$2.075 : 100 = \dots\dots\dots$	$1 : 100 = \dots\dots\dots$