

ΟΝΟΜΑ: \_\_\_\_\_

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: \_\_\_\_\_

## ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ 6<sup>η</sup> ΕΝΟΤΗΤΑ

### ΚΕΦ. 35: Δεκαδικά Κλάσματα και δεκαδικό αριθμοί



1. Κάνω τους παρακάτω πολλαπλασιασμούς με τον εύκολο τρόπο.

52	X	10	=	
4	X	100	=	
25	X	100	=	
2	X	1.000	=	

9	X	1.000	=	
89	X	10	=	
29	X	100	=	
4	X	1.000	=	

2. Κάνω τις παρακάτω διαιρέσεις με τον εύκολο τρόπο.

780	:	10	=	
2.300	:	100	=	
700	:	10	=	
2.000	:	1.000	=	

3.000	:	100	=	
2.800	:	10	=	
500	:	100	=	
1.000	:	1.000	=	

3. Διαγράψω τα κλάσματα που δεν είναι δεκαδικά.

$$\frac{10}{100} \quad \frac{20}{10} \quad \frac{10}{1.000} \quad \frac{7}{1.000} \quad \frac{10}{20} \quad \frac{90}{100} \quad \frac{54}{1.000} \quad \frac{10}{15}$$

4. Αντιστοιχίζω το δεκαδικό κλάσμα με το δεκαδικό αριθμό που πρέπει.

$\frac{152}{10}$	$\frac{1.209}{100}$	$\frac{1.209}{10}$	$\frac{63}{100}$	$\frac{6}{100}$	$\frac{1.209}{1.000}$	$\frac{4}{1.000}$
------------------	---------------------	--------------------	------------------	-----------------	-----------------------	-------------------

120,9	0,63	15,2	12,09	0,004	0,06	1,209
-------	------	------	-------	-------	------	-------

5. Αντιστοιχίζω το δεκαδικό αριθμό με το δεκαδικό κλάσμα που πρέπει.

13,28	0,003	0,88	1,328	78,3	0,07	132,8
-------	-------	------	-------	------	------	-------

$\frac{3}{1.000}$	$\frac{88}{100}$	$\frac{1.328}{100}$	$\frac{7}{100}$	$\frac{783}{10}$	$\frac{1.328}{10}$	$\frac{1.328}{1.000}$
-------------------	------------------	---------------------	-----------------	------------------	--------------------	-----------------------

6. Γράφω τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς ως δεκαδικά κλάσματα.

21,24 = \_\_\_\_\_ 54,8 = \_\_\_\_\_ 0,67 = \_\_\_\_\_ 0,05 = \_\_\_\_\_ 275,6 = \_\_\_\_\_

7. Γράφω τα παρακάτω δεκαδικά κλάσματα ως δεκαδικούς αριθμούς.

$\frac{523}{100} = \dots\dots\dots$      $\frac{2.649}{100} = \dots\dots\dots$      $\frac{59}{100} = \dots\dots\dots$      $\frac{28}{10} = \dots\dots\dots$      $\frac{5}{1.000} = \dots\dots\dots$

8. Συμπληρώνω τους παρακάτω πίνακες, όπως το παράδειγμα.

Δεκαδικό κλάσμα	Διαίρεση	Δεκαδικός αριθμός	Ανάλυση (1)	Ανάλυση (2)
$\frac{3.428}{100}$	3.428 : 100	34,28	$34 + \frac{28}{100}$	$34 + \frac{2}{10} + \frac{8}{100}$
$\frac{649}{100}$				
$\frac{2.073}{100}$				
$\frac{453}{100}$				

9. Συμπληρώνω τους δεκαδικούς αριθμούς ή τις αριθμολέξεις.

\* Είκοσι τέσσερις μονάδες και δεκαπέντε εκατοστά .....

\* Διακόσιες τριάντα μονάδες και οχτώ εκατοστά .....

\* Οχτώ μονάδες και τέσσερα χιλιοστά .....

\* Τριάντα έξι μονάδες και επτά δέκατα .....

\* ..... 105,78

\* ..... 9,04

\* ..... 429,005

