

Ε' ΤΑΞΗ

25. Δεκαδικά κλάσματα - Δεκαδικοί αριθμοί

Όνομα:

1. Να μετατρέψετε τα παρακάτω κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς.

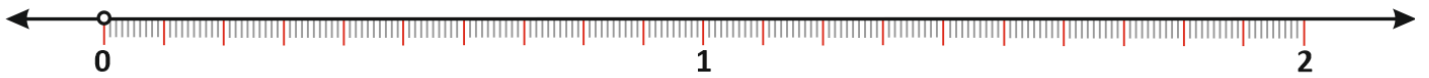
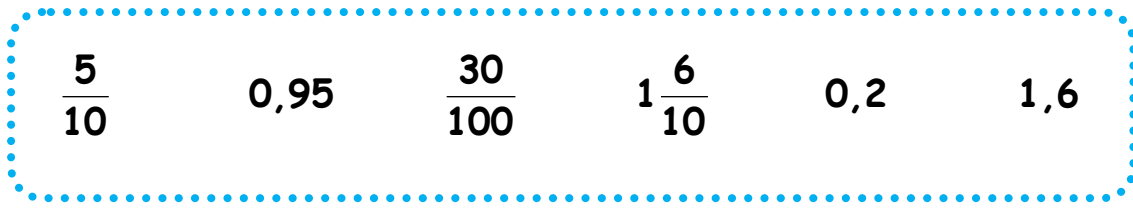


$\frac{3}{10}$			$\frac{9}{1.000}$	
$\frac{43}{100}$			$\frac{356}{10}$	
$\frac{10}{1.000}$			$\frac{6.500}{100}$	
$\frac{133}{1.000}$			$\frac{1}{10.000}$	
$\frac{6.782}{100}$			$\frac{947}{10}$	

2. Να μετατρέψετε τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς σε κλάσματα.

0,6			8,001	
0,023			0,0078	
5,07			1,35	
1,9			5,145	
9.000,2			100,50	

3. Τοποθετήστε τους παρακάτω αριθμούς στην αριθμογραμμή.



4. Συμπληρώστε τον παρακάτω πίνακα:

Με λέξεις	Με δεκαδικό αριθμό	Με δεκαδικό κλάσμα	Με ανάλυση του αριθμού
7 δέκατα			
	6,01		
		$\frac{20}{1.000}$	
			$2 + \frac{3}{10} + \frac{1}{100} + \frac{6}{1.000}$
1 μονάδα και 5 χιλιοστά			

5. Η συνταγή για πορτοκαλόπιτα χρειάζεται 0,7κ. ζάχαρη, μισό λίτρο νερό, $1\frac{50}{100}$ κ. πορτοκάλια, 5 γραμμ. βανίλια, 1,7κ. βούτυρο και $\frac{250}{1.000}$ κ. γάλα.

Να υπολογίσετε το συνολικό βάρος του γλυκού.

ΛΥΣΗ

