

Δεκαδικά κλάσματα και δεκαδικοί αριθμοί

1. Ανέλυσε τους δεκαδικούς αριθμούς του παρακάτω πίνακα όπως στο παράδειγμα.

Αριθμός	Χιλιάδες 1.000	Εκατοντάδες 100	Δεκάδες 10	Μονάδες 1	Δέκατα $\frac{1}{10}$	Εκατοστά $\frac{1}{100}$	Χιλιοστά $\frac{1}{1.000}$
192,65		1	9	2	6	5	
30,8							
2,687							
6,3							
9,49							
1.305,459							

2. Τα ποντικάκια πεινάνε. Βοήθησέ τα να φτάσουν στο τυρί. Αντιστοίχισε τα δεκαδικά κλάσματα με τους δεκαδικούς αριθμούς.



$$\frac{7}{10}$$

0,07



$$\frac{7}{100}$$

0,7



$$\frac{42}{100}$$

0,42



$$\frac{42}{10}$$

4,2



$$\frac{95}{100}$$

0,095



$$\frac{95}{1.000}$$

0,95



3. Γράψε τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς με ψηφία.

είκοσι οχτώ μονάδες και επτά δέκατα _____

δύο μονάδες και σαράντα πέντε εκατοστά _____

έξι μονάδες και τρία εκατοστά _____

εννιά μονάδες και εννιά χιλιοστά _____

τριακόσιες πέντε μονάδες και τέσσερα δέκατα _____

4. Γράψε τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς σαν δεκαδικά κλάσματα.

$$1,24 = \frac{\quad}{\quad} \quad 17,84 = \frac{\quad}{\quad} \quad 0,47 = \frac{\quad}{\quad} \quad 0,003 = \frac{\quad}{\quad}$$

$$0,6 = \frac{\quad}{\quad} \quad 60,5 = \frac{\quad}{\quad} \quad 8,8 = \frac{\quad}{\quad} \quad 214,2 = \frac{\quad}{\quad}$$

5. Γράψε τα παρακάτω δεκαδικά κλάσματα σαν δεκαδικούς αριθμούς.

$$\frac{32}{100} = \quad \quad \frac{907}{10} = \quad \quad \frac{1.361}{1000} = \quad \quad \frac{15}{10} = \quad \quad \frac{2}{100} = \quad$$

$$\frac{13}{10} = \quad \quad \frac{5}{10} = \quad \quad \frac{7}{100} = \quad \quad \frac{1423}{1000} = \quad \quad \frac{346}{10} = \quad$$

6. Διαιρώ με το 10, το 100 και το 1.000 όπως στα παραδείγματα.

$$25 : 10 = 2,5 \quad 98 : 100 = 0,98 \quad 804 : 1000 = 0,804$$

$$245 : 10 = \quad \quad 980 : 100 = \quad \quad 46 : 1000 = \quad \quad 6 : 10 = \quad$$

$$8 : 10 = \quad \quad 7 : 100 = \quad \quad 2 : 1000 = \quad \quad 391 : 100 = \quad$$

$$2.961 : 10 = \quad \quad 1.802 : 100 = \quad \quad 1.905 : 1000 = \quad \quad 44 : 1.000 = \quad$$

ΟΝΟΜΑ : _____