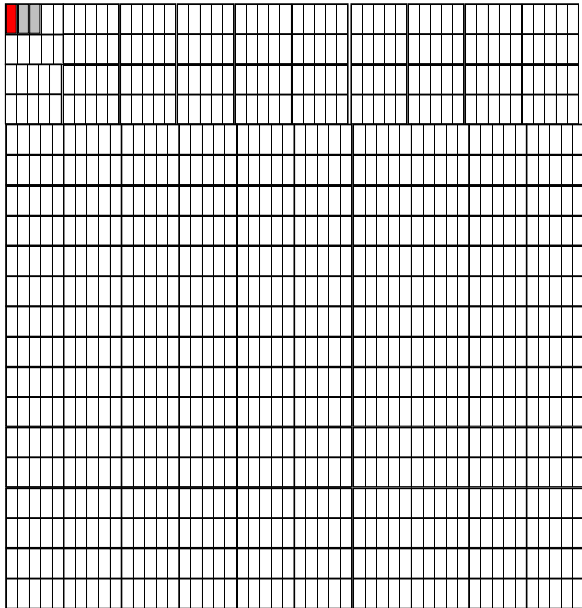


Το χιλιοστό



Αν η **1** **ακέραια μονάδα** χωριστεί σε **1000** ίσα κομμάτια, τότε το **1 κομμάτι** μπορεί να γραφτεί με:

Λεκτική μορφή	Κλάσμα	Δεκαδικό αριθμό
1 χιλιοστό	$\frac{1}{1000}$	0,001

Παραδείγματα: (Γράφω και με τους 3 τρόπους τον αριθμό):

$$6 \text{ χιλιοστά} = \frac{6}{1000} = 0,006$$

$$158 \text{ χιλιοστά} = \frac{158}{1000} = 0,158$$

$$42 \text{ χιλιοστά} = \frac{42}{1000} = 0,042$$

$$4 \text{ και } 95 \text{ χιλιοστά} = 4 \frac{95}{1000} = 4,095$$

Πρόσεξε:

•Όταν είναι **χιλιοστά** έχουμε **3 ψηφία** μετά την υποδιαστολή.

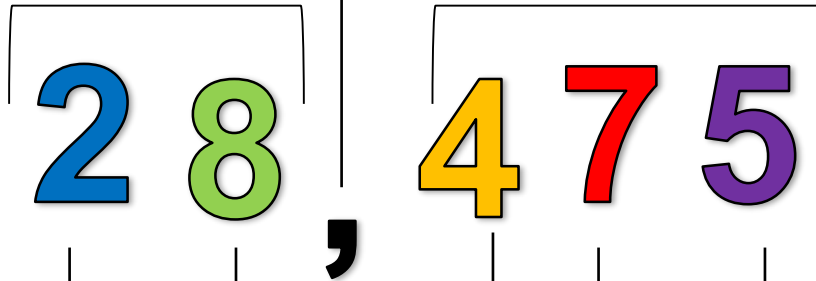
ΑΞΙΑ ΘΕΣΗΣ ΨΗΦΙΟΥ

Οι δεκαδικοί αριθμοί αποτελούνται από το ακέραιο μέρος και το δεκαδικό μέρος.

Αυτά χωρίζονται με την υποδιαστολή

Ακέραιο μέρος

Δεκαδικό μέρος



Η αξία των ψηφίων είναι:

Δεκάδες

Μονάδες

δέκατα

εκατοστά

χιλιοστά

Αξία θέσης ψηφίου (παραδείγματα):

Το ψηφίο 2 έχει αξία 2 δεκάδες ή 20.

Το ψηφίο 8 έχει αξία 8 μονάδες ή 8.

Το ψηφίο 4 έχει αξία 4 δέκατα ή 0,4 ή $\frac{4}{10}$

Το ψηφίο 7 έχει αξία 7 εκατοστά ή 0,07 ή $\frac{7}{100}$

Το ψηφίο 5 έχει αξία 5 χιλιοστά ή 0,005 ή $\frac{5}{1000}$

Λύσε στο τετράδιο Μαθηματικών βάζοντας τίτλο: **Το χιλιοστό**

Ασκήσεις:

1. Γράψε τους αριθμούς και με τους άλλους 2 τρόπους:

9 χιλιοστά =

$$56 \text{ χιλιοστά} = \frac{56}{1000} =$$

$$744 \text{ χιλιοστά} = \frac{744}{1000} =$$

1 και 418 χιλιοστά =

$$3 \text{ και } 2 \text{ χιλιοστά} = 3 \frac{2}{1000} =$$

$$6 \text{ και } 37 \text{ χιλιοστά} = 6 \frac{37}{1000} =$$

2. Γράψε την αξία του ψηφίου που είναι με κόκκινο χρώμα:

π.χ. 2,64 \longrightarrow 6 δέκατα = $0,6 = \frac{6}{10}$ 52,62 \longrightarrow 5 δεκάδες = 50

4,105 \longrightarrow

72,198 \longrightarrow

9,06 \longrightarrow

18,617 \longrightarrow

6,3 \longrightarrow