

## 6<sup>η</sup> επανάληψη στα μαθηματικά – Δεκαδικοί Αριθμοί

Η σημερινή μας επανάληψη αφορά στους δεκαδικούς αριθμούς.

Θυμάμαι την αξία των ψηφίων στους δεκαδικούς αριθμούς.



### 1. Ταξινομώ τους αριθμούς στον πίνακα.

Δεκαδικός αριθμοί	Εκατοντάδες (Ε)	Δεκάδες (Δ)	Μονάδες (Μ)	δέκατα (δ)	εκατοστά (ε)	Χιλιοστά (χ)
174, 03						
37,901						
0,004						
3,099						
486,255						
0,388						

### 2. Τοποθετώ κατάλληλα την υποδιαστολή, ώστε το 6 να δείχνει δέκατα.

586		694	
7963		3632	
2396		961	

## 6<sup>η</sup> επανάληψη στα μαθηματικά – Δεκαδικοί Αριθμοί

3. Γράφω τους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς όπως στο παράδειγμα.

4,56 → 4 και 56 εκατοστά

32,6 \_\_\_\_\_

124,8 \_\_\_\_\_

0,004 \_\_\_\_\_

12,107 \_\_\_\_\_

0,66 \_\_\_\_\_



Πάμε τώρα να θυμηθούμε πως μετατρέπουμε τους δεκαδικούς αριθμούς σε δεκαδικά κλάσματα και το αντίθετο.

**4α) Μετατρέπω τα δεκαδικά κλάσματα σε δεκαδικούς αριθμούς.**

Θυμάμαι! Ξαναγράφω τον αριθμητή και έπειτα μετράω τα μηδενικά του παρονομαστή. Όσα μηδενικά έχει, τόσα ψηφία μετράω από το τέλος και βάζω κόμμα.

π.χ.  $\frac{45}{10} = 4,5$

$$\frac{296}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{23}{100} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{199}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{1.230}{1.000} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{28}{1.000} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{1.449}{10} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{4}{1.000} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{55}{10} = \dots\dots\dots$$

**4β) Μετατρέπω τους δεκαδικούς αριθμούς σε δεκαδικά κλάσματα.**

Θυμάμαι! Γράφω τον αριθμό χωρίς μηδενικά στον αριθμητή. Έπειτα μετράω πόσα ψηφία υπάρχουν μετά το κόμμα και αντίστοιχα γράφω τόσα μηδενικά στον παρονομαστή.

π.χ.  $0,6 = \frac{6}{10}$

## 6<sup>η</sup> επανάληψη στα μαθηματικά – Δεκαδικοί Αριθμοί

$23,5 = \dots\dots$        $0,017 = \dots\dots$        $124,8 = \dots\dots$        $51,22 = \dots\dots\dots$

$9,08 = \dots\dots$        $93,22 = \dots\dots$        $0,002 = \dots\dots\dots$        $0,003 = \dots\dots\dots$

$1,18 = \dots\dots$        $0,48 = \dots\dots$        $1,90 = \dots\dots\dots$        $4,3 = \dots\dots\dots$

### 5. Σβήνω τα μηδενικά που δεν έχουν αξία.

42,10    5,06    0,48    9,090    4,00    34,980  
56,012    104,09    87,40    0,56    0,034    0,060  
4,400    10,050    0,303    0,050    110,10    0,6

### 6. Επιλέγω το σωστό σύμβολο (<, =, >) στα παρακάτω ζεύγη δεκαδικών αριθμών.

$0,4 \dots\dots 0,5$        $5,09 \dots\dots 59$        $0,9 \dots\dots 0,90$        $0,47 \dots\dots 0,7$

$3,2 \dots\dots 3,02$        $2,5 \dots\dots 2,20$        $0,08 \dots\dots 0,8$        $3,06 \dots\dots 6,03$

$6,07 \dots\dots 6,7$        $3,2 \dots\dots 3,200$        $0,550 \dots\dots 5,5$        $8,8 \dots\dots 0,988$

Και κάποια παιχνίδια για την καλύτερη εμπέδωση των δεκαδικών αριθμών.

Τοποθέτηση δεκαδικών αριθμών κατ' αύξουσα σειρά

<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-5419>

ΑΠΟ ΔΕΚΑΔΙΚΑ ΚΛΑΣΜΑΤΑ ΣΕ ΔΕΚΑΔΙΚΟΥΣ ΑΡΙΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΑ

<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-1924>

## 6<sup>η</sup> επανάληψη στα μαθηματικά – Δεκαδικοί Αριθμοί

Μαθηματικά Δ' Δημοτικού - Κεφάλαιο 15 - εργασία 2β

<http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/3973>

