



**ΜΑΘΗΜΑ:** Μαθηματικά

**ΤΑΞΗ:** ΣΤ' Δημοτικού

**ΕΝΟΤΗΤΑ:** Κεφάλαιο 4<sup>ο</sup> (Σύγκριση φυσικών  
η δεκαδικών αριθμών)

**Όλοι οι αριθμοί (φυσικοί και δεκαδικοί) μπορούν να συγκριθούν μεταξύ τους.**

Για να εκφράσουμε το αποτέλεσμα της σύγκρισης, χρησιμοποιούμε τα **σύμβολα** :

< είναι **μικρότερο**

= είναι **ίσο**

> είναι **μεγαλύτερο**

π.χ.  $7 < 10$

$5,12 > 4,40$

$14,2 = 14,2$

Συγκρίνοντας δύο αριθμούς μπορώ να τους διατάξω:

A: από τον μικρότερο προς τον μεγαλύτερο (**αύξουσα σειρά**) και

B: από τον μεγαλύτερο προς τον μικρότερο (**φθίνουσα σειρά**).

**Παραδείγματα**

**Αύξουσα** σειρά:  $10 < 12 < 15 < 26 < 87 < 130$ .

**Φθίνουσα** σειρά:  $587 > 586 > 388 > 101 > 99 > 60$ .

**Ανάμεσα σε δύο αριθμούς μπορώ να παρεμβάλω έναν ή περισσότερους αριθμούς.**

**Παραδείγματα**

Ανάμεσα στους αριθμούς 7 και 8 μπορώ να παρεμβάλω τους αριθμούς: 7,1 / 7,2 / 7,3 κτλ.

Δωρητής:

ΙΣΝ / SNF

ΙΔΡΥΜΑ ΣΤΑΥΡΟΣ ΝΙΑΡΧΟΣ  
STAVROS NIARCHOS  
FOUNDATION

Υποστηρικτές:



### Ασκήσεις εμπέδωσης

- Να βάλετε Σ για σωστό ή Λ για λάθος.

$6,032 < 6,023$	( )	$7,127 > 8,126$	( )
$4,302 > 4,3021$	( )	$0,3 < 0,31$	( )
$3,2 < 3,21 < 3,26$	( )	$0 < 4$	( )
- Να συμπληρώσετε το κατάλληλο σύμβολο (<, >, =) στα ζεύγη των αριθμών.

➤ 14,3 ..... 75,2	➤ 32,40 ..... 32,040	➤ 6,14 ..... 6,014
➤ 7,23 ..... 7,203	➤ 0,17 ..... 19	➤ 7 ..... 1,23
➤ 4 ..... 8,98	➤ 5,9 ..... 6	➤ 1,06 ..... 1,6
- Βρείτε όλους τους δεκαδικούς με διψήφιο δεκαδικό μέρος που είναι ανάμεσα στους παρακάτω αριθμούς όπως στο παράδειγμα.

\* 0,75 και 0,8 → 0,76 0,77 0,78 0,79

\* 6,40 και 6,44 → \_\_\_\_\_

\* 41,3 και 41,36 → \_\_\_\_\_

\* 0,4 και 0,5 → \_\_\_\_\_

\* 4 και 4,12 → \_\_\_\_\_
- Να διατάξεις τους αριθμούς από το μικρότερο στο μεγαλύτερο.

α. 0,107 , 0,017 , 0,170 , 0,7 , 0,071

\_\_\_\_\_

από το μεγαλύτερο στο μικρότερο

β. 12,2 , 33,8 , 25,2 , 40,5 , 19,1 , 51,2

\_\_\_\_\_
- Με τα ψηφία 2,0,4 και 7 να γράψεις

  - Το μεγαλύτερο τετραψήφιο αριθμό:.....
  - Το μικρότερο τετραψήφιο αριθμό:.....
  - Άλλους 4 τετραψήφιους αριθμούς:.....
  - Να διατάξεις όλους τους παραπάνω από το μικρότερο στο μεγαλύτερο:.....

Δωρητής:

ΙΣΝ / SNF

ΙΔΡΥΜΑ ΣΤΑΥΡΟΣ ΝΙΑΡΧΟΣ  
 STAVROS NIARCHOS  
 FOUNDATION

Υποστηρικτές:

