

Όνομα: Ημερομηνία:

26 - Διάταξη δεκαδικών αριθμών - Αξία θέσης ψηφίου στους δεκαδικούς

1. Συμπλήρωσε τον παρακάτω πίνακα όπως στο παράδειγμα.

		x10 ←	x10 :10 ←→		:10 →	:10 →	
	100	10	1		0,1	0,01	0,001
	E	Δ	M		δ	ε	χ
23,456		2	3	,	4	5	6
101,567							
1,001							
0,598							

2. Ποια η αξία του ψηφίου 2 στους παρακάτω δεκαδικούς αριθμούς:

3,256

327,6

68,235

274,577

807,032

993,235

3. Σύγκρινε τους αριθμούς και βάλε το κατάλληλο σύμβολο σύγκρισης.

562,36

562,236

14,098

14,1

547,695

537,695

259,089

259,805

9.854,31

9.854,310

15.698,307

15.698,40

Μεγαλύτερος είναι ο δεκαδικός αριθμός με το μεγαλύτερο ακέραιο μέρος. Αν το ακέραιο μέρος είναι ίσο, τότε θα συγκρίνεις το δεκαδικό μέρος, ξεκινώντας από τα αριστερά προς τα δεξιά. Μεγαλύτερος είναι αυτός που έχει τα περισσότερα δέκατα, εκατοστά ή χιλιοστά.
π.χ. 3,3 > 3,295 γιατί 3>2 (δεν έχει σημασία το πλήθος των ψηφίων στον δεκαδικό αριθμό)

4. Βάλε τους αριθμούς στη σειρά από τον μικρότερο στον μεγαλύτερο.

5,96

5,906

59,62

0,67

7,907

2,067

0,067

.....<.....<.....<.....<.....<.....

5. Ποιοι αριθμοί βρίσκονται μεταξύ του 6,1 και του 9,8;

6,2	5,98	9,895	5,9	6,369	5,9
7,698	9,9	9,789	6,12	6,01	5,5

6. Γράψε έναν αριθμό μικρότερο κι έναν μεγαλύτερο από τους παρακάτω δεκαδικούς.

κατά ένα δέκατο

0,8

8,65

65,2

κατά ένα εκατοστό

6,63

9,12

0,67

κατά ένα χιλιοστό

5,653

6,006

5,009

7. Στους Ολυμπιακούς αγώνες ίου 2004 στην Αθήνα, στα 400 μέτρα γυναικών μετ' εμποδίων είχαμε τα παρακάτω αποτελέσματα.

Όνομα	Εθνικότητα	Αποτέλεσμα
Φανή Χαλκιά	 Ελλάδα	52,82
Sheena Johnson	 ΗΠΑ	53,83
Yekaterina Bikert	 Ρωσία	54,18
Ionela Tarlea-Manolache	 Ρουμανία	53,38
Yuliya Pechenkina	 Ρωσία	55,79
Tetyana Tereshchuk	 Ουκρανία	53,44
Brenda Taylor	 ΗΠΑ	54,97
Jana Pittman	 Αυστραλία	53,92



Ποια αθλήτρια πήρε το χρυσό, ποια το αργυρό και ποια το χάλκινο μετάλλιο; Κάνε την απονομή.

