**ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΣΤΙΣ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΤΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ**

**Ε’ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ( 2ο ΜΕΡΟΣ ).**

**ΆΣΚΗΣΗ 1:** Να γράψεις τον μεγαλύτερο και τον μικρότερο αριθμό που μπορείς να σχηματίσεις με τις παρακάτω κάρτες. **Κάθε ψηφίο μπορείς να το χρησιμοποιήσεις μόνο μια φορά**.

γ

7

0

3

5

1

* Ο μεγαλύτερος είναι:…75310
* Ο μικρότερος είναι:……01357

* Ο μεγαλύτερος είναι:…98430
* Ο μικρότερος είναι:……03489

**ΆΣΚΗΣΗ 2:** Να αντιστοιχίσεις τι δηλώνει σε κάθε περίπτωση ο αριθμός 9, όπως στο παράδειγμα.

2,879

9,12

192,02

4,917

56,791

εκατοστά

μονάδες

χιλιοστά

δέκατα

δεκάδες

 δ

**ΆΣΚΗΣΗ 3:** Να αντιστοιχίσεις όσα είναι ίσα.

 $\frac{15}{ 100}$ $\frac{15}{10}$ $\frac{15}{1.000}$ $\frac{15}{10.000}$

0,015 0,0015 1,5 0,15

**ΆΣΚΗΣΗ 4:** Να κάνεις τις μετατροπές , όπως στο παράδειγμα.

6,78= $\frac{678}{100}$ , 0,121= $\frac{121}{1.000}$ , 12,5= $\frac{125}{10}$ , 0,018= $\frac{18}{1.000}$

**ΆΣΚΗΣΗ 5:** Να βάλεις σε σειρά τους παρακάτω αριθμούς, ξεκινώντας από τον μικρότερο, βάζοντας και το κατάλληλο σύμβολο ανισότητας ( < ,> ).

**!!! Αύξουσα σειρά ( μικρότερο → μεγαλύτερο ).**

**Φθίνουσα σειρά ( μεγαλύτερο → μικρότερο ).**

* ●305 , ●3, ● 0,234, ● 2,32, ●2.302, ●30

0,234 < 2,32< 3< 30< 305< 2.302

**Ας λύσουμε και δύο προβλήματα!!!**

1: Η κυρία Άννα έχει σε ένα βάζο 1,5 κιλά ζάχαρη. Από αυτή την ποσότητα χρησιμοποίησε $\frac{7}{10}$ του κιλού για να φτιάξει μια τούρτα. Πόση ζάχαρη έμεινε στο βάζο;

Λύση: $\frac{7}{10}$ = 0,7 κιλά.

Στο βάζο έμειναν 1,5- 0,7= 0,8κιλά ζάχαρη.

Απάντηση: Έμεινε στο βάζο 0,8 κιλά ζάχαρη.

2: Ο Πάνος αγόρασε ένα λογοτεχνικό βιβλίο. Την Παρασκευή διάβασε 107 σελίδες. Το Σάββατο διάβασε 26 σελίδες περισσότερες και την Κυριακή διάβασε επιπλέον 14 σελίδες ( σε σχέση με το Σάββατο ).

α) Πόσες σελίδες διάβασε την Κυριακή;

β) Πόσες σελίδες διάβασε συνολικά και τις τρεις ημέρες;

Λύση: α) 107+ ( 26+ 14 )= 107+ 40= 147 σελίδες.

β) Παρασκευή: 107 σελ.

Σάββατο: 107+ 26= 133 σελ.

Κυριακή: 147 σελ.

Οπότε : 107 + 133 + 147 = 387 σελίδες.

 Απάντηση: α) Την Κυριακή διάβασε 147 σελίδες.

β) Συνολικά και τις τρεις μέρες διάβασε 387 σελίδες..