Όνομα:………………………. Ημερομηνία:……………………

**Δεκαδικοί αριθμοί: αξία ψηφίων, σύγκριση, διάταξη και λογική**

1. **Ο αριθμός που σκέφτομαι έχει:**
* το ψηφίο 3 στη θέση των δεκάδων
* το ψηφίο 0 στη θέση των δεκάτων
* το ψηφίο 6 στη θέση των εκατοντάδων
* το ψηφίο 4 στη θέση των χιλιοστών
* το ψηφίο 1 στη θέση των εκατοστών

Ποιος αριθμός είναι; …………………..

1. **Γράφω τους πιο κάτω αριθμούς με αριθμητικά σύμβολα:**

επτά δέκατα …..…… οχτώ εκατοστά ……..…

πέντε χιλιοστά ……… εβδομήντα πέντε χιλιοστά ………

τρία και τέσσερα εκατοστά ……… πέντε μον.+έξι δέκ+δύο εκατοστά = ………

οχτώ χιλιοστά + τέσσερις μον. + τρία εκατοστά = ………

δύο εκατοστά + έξι δεκάδες + πέντε δέκ. + τρεις μονάδες = ………

1. Χρησιμοποιώντας τα ψηφία 2,1,0,3 και την υποδιαστολή γράφω έξι δεκαδικούς αριθμούς και τους ταξινομώ αρχίζοντας από το μικρότερο.

……………………………………………………………………………………………………………………….

 …………………………………………………………………………………………………………………….…

1. **Συμπληρώνω τις πιο κάτω αριθμητικές σειρές:**

α) 0,2 - 0,4 - 0,6 ……… ……… ……… ……… ………

 β) 0,75 - 0,7 - 0,65 ……… ……… ……… ……… ………

 γ) 0,125 - 0,25 - 0,5 ……… ……… ……… ……… ………

 δ) 10.000 - 1.000 - 100 ……… ……… ……… ……… ………

 ε) 0,0005 - 0,005 - 0,05 ……… ……… ……… ……… ………

1. **Μετατρέπω τους δεκαδικούς σε κλάσματα και αντίστροφα.**

 0,6 = …… 4,05 = …… 3,25 = ……. 2,2 = …… 0 , 850 = ……

66,33 = ……. 6,050 = …… 11 , 900 = …… 10 , 015 = …… 342 , 212 =

1. **Τοποθετώ τα σύμβολα της σύγκρισης στο τετραγωνάκι.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 , 8 |  | 0 ,08 |  | 0 , 25  |  | 0 , 3 |  | 0 , 6 |  | 0 , 600 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 , 25 |  | 4 , 250 |  | 6 , 7 |  | 5 , 99 |  | 0 , 78 |  | 8/10 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 0 , 25 |  | 1/4 |  | 54/100 |  | 5,4 |  | 75 , 7 |  | 75 ,6 9 |

