**Φύλλο εργασίας -ΕΝΟΤΗΤΑ 3- Αισθητοποίηση αριθμών**

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: ………………………………………………………………..........................………… ΤΑΞΗ E’\_

ΗΜΕΡ.: ……/……/…….

**ΑΣΚΗΣΗ 1: Να συμπληρώσεις τον πίνακα, για να σχηματίσεις τον κάθε αριθμό με τέσσερις διαφορετικούς τρόπους.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | **Ανάλυση αριθμού** |
| **Αριθμός**  | **Εκ. Χιλ.** | **Δεκ. Χιλ.** | **Χιλ.** | **Εκατ.** | **Δεκ.** | **Μον.** |
| **345678** |  |  |  |  |  |  |  |
| **345678** |  |  |  |  |  |  |  |
| **345678** |  | **14** |  |  |  |  |  |
| **345678** |  |  | **25** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | **Ανάλυση αριθμού** |
| **Αριθμός**  | **Εκ. Χιλ.** | **Δεκ. Χιλ.** | **Χιλ.** | **Εκατ.** | **Δεκ.** | **Μον.** |
| **504320** |  |  |  |  |  |  |  |
| **504320** |  |  |  |  |  |  |  |
| **504320** | **4** |  |  |  |  |  |  |
| **504320** |  |  |  | **13** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | **Ανάλυση αριθμού** |
| **Αριθμός**  | **Εκ. Χιλ.** | **Δεκ. Χιλ.** | **Χιλ.** | **Εκατ.** | **Δεκ.** | **Μον.** |
| **800098** |  |  |  |  |  |  |  |
| **800098** |  |  |  |  |  |  |  |
| **800098** |  | **9** |  |  |  |  |  |
| **800098** |  |  | **9** |  |  |  |  |

**ΑΣΚΗΣΗ 2: Να συμπληρώσεις τα κενά.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 810 ÷ 10= …….. | ...... Χ .....= 21000 | 400 Χ .....= 28000 |
|  |  |  |
| 590 Χ 100= ……… | 7200 ÷ 800 = ...... | 33000 ÷1000= …….. |
|  |  |  |
| ...... ÷ 100 = 760 | 4800 ÷ ..... = 48 | 25000 ÷ 500=........ |
|  |  |  |
| 800 Χ 10= 8006 | 3600 ÷ 00 = 4 | 110 Χ =33000 |
|  |  |  |
| 42 00 ÷ 100=427 | 40 Χ 00 =16000 | 40 0 ÷ 10 = 8 |

**ΑΣΚΗΣΗ 3: Να γράψεις την αξία των υπογραμμισμένων ψηφίων όπως το παράδειγμα.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **75654**  | **65 δεκάδες****650** |  | **10435**  | **................****................** |  | **398452**  | **................****................** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **897601**  | **................****................** |  | **132156**  | **................****................** |  | **98287**  | **................****................** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **653256**  | **................****................** |  | **245346**  | **................****................** |  | **549014**  | **................****................** |

**ΑΣΚΗΣΗ 4: Να συμπληρώσεις τα σύμβολα >,<, =.**

**432791 432810 16919 17000 99934 101236**

 **πέντε ΔΧ, έξι Δεκ. και τρεις Μον. 50063**

**τετρακόσιες πέντε χιλιάδες δώδεκα 405112**

**25 ΔΧ, 14 Εκ. και 23 Μον. 2 ΕΧ, 1 Χιλ., 42 Δεκ. και 3 Μον.**

**300000 + 2000 + 160 τρακόσιες είκοσι χιλιάδες εκατό εξήντα**

**ΑΣΚΗΣΗ 5: Βρες τον αριθμό και συμπλήρωσε όπως το παράδειγμα.**

**23 ΔΧ + 12 Χ + 25Μ= 230000 + 12000 + 25 = 242025 – διακόσιες σαράντα δύο χιλιάδες είκοσι πέντε.**

**1 ΕΧ + 56 Χ + 45 Ε= …………………………………………………………………………………………**

**………………………………………………………………………………………………………………………**

**15 ΔΧ + 6 Ε + 45 Μ= ………………………………………………………………………………………**

**………………………………………………………………………………………………………………………**

**10 ΔΧ + 37 Χ + 8 Ε + 5 Μ= ………………………………………………………………..……………**

**………………………………………………………………………………………………………………………**

**ΑΣΚΗΣΗ 6: Να αντιστοιχίσεις.**

85 χιλιάδες

850 Χ 100

9 Δ και 7 Μ

97000 ÷ 1000

$\frac{1}{10}$ του 345900

34590

Ο αριθμός έχει 12 δεκάδες χιλιάδες και 34 εκατοντάδες

……………………..

Ο αριθμός έχει 2 εκατοντάδες χιλιάδες, 98 εκατοντάδες και 99 μονάδες

209899

**ΑΣΚΗΣΗ 7: Να συμπληρώσεις.**

 **προσθέτω 10000 αφαιρώ 100000**

**259899**

 **αφαιρώ 10**

 **προσθέτω 1 αφαιρώ 100**

**ΑΣΚΗΣΗ 8: Να γράψεις τους αριθμούς με τη σειρά, αρχίζοντας από τον μεγαλύτερο.**

**Α) 342 005 99090 9009 10001 10108**

**-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Β) 842 005 842090 900009 453001 453090**

**-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**Γ) 742 005 901901 900009 99999 67000**

**-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------**

**ΑΣΚΗΣΗ 9: Να βρεις την τιμή του Β.**

**Α) Β + 300000 = 750000 Β= ………………… β) 540000 – Β = 300000 Β= ………………..**

**Γ) 20000 + Β + 300000 = 750000 Β= ………………… Δ) 54000 ÷ Β = 6 Β= ………………..**

**Ε) Β Χ 250= 5000 Β= ………………… ΣΤ) Β Χ 700= 70000 Β= …………………**