

**ΕΒΔΟΜΑΔΑ 27/4-30/4/2020: Φύλλο εργασίας 3**

**A) ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΔΙΑΙΡΕΣΗ ΔΕΚΑΔΙΚΟΥ ΜΕ ΑΚΕΡΑΙΟ**

Παράδειγμα:

$$125,5 : 5 = \nu$$

Μετατρέπω την οριζόντια σε κατακόρυφη!!!!

$$\begin{array}{r} 125,5 \quad | \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

α) Πρέπει ο διαιρετέος να γίνει ακέραιος(125,5.10)

β) Άρα πολλαπλασιάζω και το διαιρέτη με την ίδια δύναμη του 10.(5.10)

γ) Η διαίρεση γίνεται

$$\begin{array}{r} 12550 \quad | \quad 50 \\ \hline - 100 \\ \hline 255 \\ - 250 \\ \hline 50 \\ - 50 \\ \hline 0 \end{array}$$

δ) Τώρα συνεχίζετε κανονικά την κατακόρυφη διαίρεση, όπως μάθαμε!

**ΠΡΟΣΟΧΗ!!!** Όταν τελειώσετε τη διαίρεση, τότε στο πηλίκον πρέπει να κρατήσετε όσα ψηφία δεκαδικού είχε ο διαιρετέος, πριν να τον μετατρέψετε σε ακέραιο.

Δοκιμάστε τώρα την πιο κάτω διαίρεση:

$$\begin{array}{r} 48,12 \quad | \quad 2 \\ \hline \end{array}$$

Στο τέλος κάντε επαλήθευση στο τετράδιό σας!!!!!!

B) Μετατρέψτε τις πιο κάτω οριζόντιες σε κατακόρυφες, σύμφωνα με τις οδηγίες που δώσαμε, λύστε τις και κάντε επαλήθευση.

1)  $1268,4 : 6 = v$

2)  $34,5 : 7 = v$

3)  $25,302 : 2 = v$

4)  $1,34 : 5 = v$

5)  $65,135 : 5 = v$

6)  $4,5 : 3 = v$

7)  $42,24 : 8 = v$

8)  $982,6 : 3 = v$

9)  $71,620 : 5 = v$

10)  $895,5 : 2 = v$