

Η ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΙΡΕΣΗ 1

Μελετάω προσεχτικά τα παραδείγματα:

1° παράδειγμα:

Διαιρέος	διαιρέτης	Διαιρέος	διαιρέτης	• Τονίζω το επόμενο ψηφίο (το 6) και το κατεβάζω δίπλα στο 0. Το 3 στο 6 χωράει ... 6:3=2 φορές.
$ \begin{array}{r} 9 & 6 \\ - & 9 \\ \hline 0 \end{array} $	3	$ \begin{array}{r} 9 & 6 \\ - & 9 \\ \hline 0 \end{array} $	3	<ul style="list-style-type: none"> • Ένα ψηφίο έχει ο διαιρέτης (το 3), ένα ψηφίο τονίζω στην αρχή του Διαιρετέου. (Στο 96 τονίζω το 9.) • Το 3 στο 9 χωράει ... $9:3=3$ φορές. • Γράφω το 3 στο πηλίκο. • $3 \times 3 = 9$, Το γράφω κάτω από το ψηφίο που τόνισα και αφαιρώ. • $9-9=0$

2ο παράδειγμα:

Διαιρέος	διαιρέτης	Διαιρέος	διαιρέτης	• Τονίζω το επόμενο ψηφίο (το 6) και το κατεβάζω δίπλα στο 3. Το 6 γίνεται 36
$ \begin{array}{r} 8 & 6 \\ - & 5 \\ \hline 3 \end{array} $	5	$ \begin{array}{r} 8 & 6 \\ - & 5 \\ \hline 3 \end{array} $	1	<ul style="list-style-type: none"> • Ένα ψηφίο έχει ο διαιρέτης (το 5), ένα ψηφίο τονίζω στην αρχή του Διαιρετέου. (Στο 86 τονίζω το 8.) • Το 5 στο 8 χωράει ... $8:5=1$ φορά. • Γράφω το 1 στο πηλίκο. • $1 \times 5 = 5$, Το γράφω κάτω από το ψηφίο που τόνισα και αφαιρώ. • $8-5=3$

ΕΦΑΡΜΟΖΩ:

Λύνω κάθετα τις διαιρέσεις, όπως στο παράδειγμα:

8	4	2
-8		4 2
0	4	
	-4	
	0	

πηλίκο 42
υπόλοιπο 0

4	8	2

πηλίκο
υπόλοιπο

6	9	3

6	2	4

πηλίκο
υπόλοιπο

7	7	6

9	3	5