

ΚΑΘΕΤΗ ΔΙΑΙΡΕΣΗ_3

Μελετάω προσεκτικά το παράδειγμα:

196:3

$ \begin{array}{r} \overset{\cdot}{1} \ \overset{\cdot}{9} \ 6 \mid 3 \\ - \ 1 \ 8 \\ \hline 1 \end{array} $	$ \begin{array}{r} \overset{\cdot}{1} \ \overset{\cdot}{9} \ 6 \mid 3 \\ - \ 1 \ 8 \\ \hline 1 \ 6 \\ - \ 1 \ 5 \\ \hline 1 \end{array} $
- Ένα ψηφίο έχει ο διαιρέτης (το 3), ένα ψηφίο τονίζω στην αρχή του Διαιρετέου. (Στο 196 τονίζω το 1.) Το 3 στο 1 δεν χωράει. Τονίζω και το επόμενο ψηφίο (το 9). - Το 3 στο 19 χωράει ... $19:3=6$ φορές. - Γράφω το 6 στο πηλίκο. $6 \times 3=18$, Το γράφω κάτω από τα ψηφία που τόνισα και αφαιρώ. $19-18=1$	- Τονίζω το επόμενο ψηφίο (το 6) και το κατεβάζω δίπλα στο 1. Το 6 γίνεται 16 - Το 3 στο 16 χωράει ... $16:3=5$ φορές. $5 \times 3=15$. Το γράφω κάτω από το ψηφίο που τόνισα και κατέβασα και αφαιρώ $16-15=1$ ΑΠΑΝΤΩ: πηλίκο 65, υπόλοιπο 1

ΕΦΑΡΜΟΖΩ :

1	3	2	2			

2	5	7	3			

1	7	5	4			

πηλίκο	
υπόλοιπο	

πηλίκο	
υπόλοιπο	

πηλίκο	
υπόλοιπο	