

II) Poser une division euclidienne

Posons la division euclidienne de 946 par 7

$$\begin{array}{r|l} 946 & 7 \\ -7 & \\ \hline 24 & \\ \underline{21} & \\ 36 & \\ \underline{35} & \\ 1 & \end{array}$$

Par conséquent, on peut écrire :
 $946 = (7 \times 135) + 1$

Pour poser une division, il faut connaître ses tables, on peut néanmoins écrire la table du diviseur sur le côté :

7	
14	↩ +7
21	
28	↩ +7
35	
42	
49	
56	
63	
70	

Attention, toujours vérifier que le reste est plus petit que le diviseur !

