

SOLUCIONES

VIDEO: TRUCO PARA HACER DIVISIONES MÁS RÁPIDO

1. Realiza las siguientes divisiones de dos y tres cifras con el truco que he explicado en el vídeo:

$$\begin{array}{r}
 793574 \quad | \quad 63 \\
 \underline{-63} \\
 163 \\
 \underline{-126} \\
 0375 \\
 \underline{-315} \\
 0607 \\
 \underline{-567} \\
 0404 \\
 \underline{-378} \\
 026
 \end{array}$$

$$\begin{aligned}
 63 \times 0 &= 0 \\
 63 \times 1 &= 63 \\
 63 \times 2 &= 126 \\
 63 \times 3 &= 189 \\
 63 \times 4 &= 252 \\
 63 \times 5 &= 315 \\
 63 \times 6 &= 378 \\
 63 \times 7 &= 441 \\
 63 \times 8 &= 504 \\
 63 \times 9 &= 567
 \end{aligned}$$

$$\begin{array}{r}
 63747953 \quad | \quad 847 \\
 \underline{-5929} \\
 04457 \\
 \underline{-4235} \\
 02229 \\
 \underline{-1694} \\
 05355 \\
 \underline{-5082} \\
 02733 \\
 \underline{-2541} \\
 0192
 \end{array}$$

$$\begin{aligned}
 847 \times 0 &= 0 \\
 847 \times 1 &= 847 \\
 847 \times 2 &= 1694 \\
 847 \times 3 &= 2541 \\
 847 \times 4 &= 3388 \\
 847 \times 5 &= 4235 \\
 847 \times 6 &= 5082 \\
 847 \times 7 &= 5929 \\
 847 \times 8 &= 6776 \\
 847 \times 9 &= 7623
 \end{aligned}$$