



Fíjate en las siguientes operaciones:

$$10^2 = 10 \cdot 10 = 100$$

$$10^3 = 10 \cdot 10 \cdot 10 = 1.000$$

Realiza ahora tú las siguientes:

$$10^4 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$

$$10^5 =$$

$$10^6 =$$

Observa que:

$$3 \cdot 10^2 = 3 \cdot 100 = 300$$

$$54 \cdot 10^4 = 54 \cdot 10.000 = 54.000$$

Realiza las siguientes operaciones:

$$506 \cdot 10^3 = \dots\dots\dots = \dots\dots\dots$$



$$7.806 \cdot 10^2 =$$

$$67.987 \cdot 10 =$$

$$95 \cdot 10^4 =$$

$$23.896 \cdot 10 =$$

$$6 \cdot 10^5 =$$

$$5.754 \cdot 10^2 =$$

$$18 \cdot 10^4 =$$

$$7 \cdot 10^5 =$$

$$65 \cdot 10^3 =$$

$$2.309 \cdot 10^2 =$$

$$44 \cdot 10^3 =$$



Observa la siguiente operación:

$$2.309 \cdot 10^2 + 45 \cdot 10^3 = 230.900 + 45.000$$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 3 \quad 0. \quad 9 \quad 0 \quad 0 \\ + \quad \quad 4 \quad 5. \quad 0 \quad 0 \quad 0 \\ \hline 2 \quad 7 \quad 5. \quad 9 \quad 0 \quad 0 \end{array}$$

Solución: 275.900

Realiza tú las siguientes operaciones:

$$2.309 \cdot 10^2 + 45 \cdot 10^3 =$$

$$209 \cdot 10^4 + 71 \cdot 10^2 =$$



$$9 \cdot 10^5 - 45 \cdot 10^3 =$$

$$92 \cdot 10^4 - 335 \cdot 10^2 =$$

$$12 \cdot 10^4 + 3 \cdot 10^2 - 56 \cdot 10^3 =$$

$$24 \cdot 10^5 - 9 \cdot 10^3 + 567 \cdot 10^3 =$$



$$123 \cdot 10^2 + 3 \cdot 10^4 - 56 \cdot 10 + 67 \cdot 10^3 =$$

$$39 \cdot 10^3 - 12 \cdot 10^2 + 56 \cdot 10^3 + 74 \cdot 10^4 =$$

$$9 \cdot 10 + 77 \cdot 10^3 + 21 \cdot 10^2 - 74 \cdot 10^4 =$$