

EJERCICIOS DE MATEMÁTICAS

POTENCIAS Y RAÍZ CUADRADA

RESUELVE LOS SIGUIENTES EJERCICIOS DE MULTIPLICACIÓN DE POTENCIAS DE IGUAL BASE Y DE IGUAL EXPONENTE

$$3^2 \times 3^2 = \boxed{} \times \boxed{} = \boxed{}$$

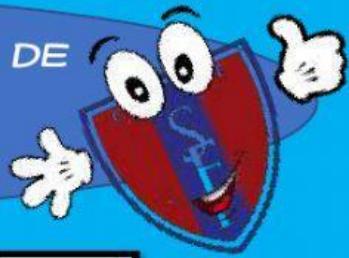
$$4^2 \times 4^3 = \boxed{} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$3^2 \times 2^2 = \boxed{} \times \boxed{} = \boxed{}$$

$$4^3 \times 3^3 = \boxed{} \times \boxed{} = \boxed{}$$



RESUELVE LAS SIGUIENTES DIVISIONES DE
POTENCIAS DE IGUAL BASE E IGUAL
EXPONENTE



$$\begin{array}{r} 3 \\ 4 \end{array} : \begin{array}{r} 1 \\ 4 \end{array} = \boxed{} \div \boxed{} = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 5 \end{array} : \begin{array}{r} 2 \\ 5 \end{array} = \boxed{} \div \boxed{} = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 81 \end{array} : \begin{array}{r} 2 \\ 9 \end{array} = \boxed{} \div \boxed{} = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} 3 \\ 14 \end{array} : \begin{array}{r} 3 \\ 7 \end{array} = \boxed{} \div \boxed{} = \boxed{}$$

$$\begin{array}{r} 4 \\ 12 \end{array} : \begin{array}{r} 4 \\ 6 \end{array} = \boxed{} \div \boxed{} = \boxed{}$$



ENCUENTRA EL VALOR DE LAS SIGUIENTES
RAÍCES CUADRADAS



$$\sqrt{25} = \boxed{}$$

$$\sqrt{144} = \boxed{}$$

$$\sqrt{225} = \boxed{}$$

$$\sqrt{121} = \boxed{}$$

$$\sqrt{196} = \boxed{}$$

$$\sqrt{400} = \boxed{}$$

