

Instrucciones: Multiplica las siguientes matrices y escribe tu respuesta en el espacio correspondiente.

Ejercicio 1

Multiplica las siguientes matrices:

$$A = \begin{bmatrix} 2 & 3 \\ 1 & 4 \end{bmatrix} \quad B = \begin{bmatrix} 5 & 1 \\ 2 & 3 \end{bmatrix}$$

$$A \times B = \underline{\hspace{2cm}}$$

Ejercicio 2

Multiplica las siguientes matrices:

$$C = \begin{bmatrix} 4 & 2 \\ 1 & 5 \end{bmatrix} \quad D = \begin{bmatrix} 3 & 1 \\ 6 & 2 \end{bmatrix}$$

$$C \times D = \underline{\hspace{2cm}}$$

Ejercicio 3

Multiplica las siguientes matrices:

$$E = \begin{bmatrix} 3 & -1 \\ 0 & 4 \end{bmatrix} \quad F = \begin{bmatrix} 2 & 3 \\ -1 & 0 \end{bmatrix}$$

$$E \times F = \underline{\hspace{2cm}}$$