

NOMBRE:

NIVEL:

REALIZA LAS SIGUIENTES OPERACIONES DE SUMA Y RESTA DE MATRICES

$$1. \begin{pmatrix} 1 & -2 & 10 \\ 5 & -3 & 4 \\ -8 & -1 & 1 \end{pmatrix} + \begin{pmatrix} 4 & -5 & -3 \\ -1 & 0 & -7 \\ -1 & 1 & -8 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{pmatrix}$$

$$2. \begin{pmatrix} 10 & 4 & -6 \\ -2 & 0 & -1 \end{pmatrix} - \begin{pmatrix} -5 & 2 & 0 \\ 5 & 6 & -8 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} & & \\ & & \end{pmatrix}$$

$$3. \begin{pmatrix} 4 & 6 \\ -15 & -26 \end{pmatrix} - \begin{pmatrix} -4 & 5 \\ -3 & -2 \end{pmatrix} + \begin{pmatrix} 6 & 7 \\ 4 & 10 \end{pmatrix} =$$