

UNIDAD EDUCATIVA NUEVE DE OCTUBRE

PROYECTO FAPT

MATEMÁTICA

TEMA: OPERACIONES CON MATRICES

DOCENTE: LCDO. FREDDY PALMA

CURSO: 3BGU

ESTUDIANTE: _____

1. Resuelva las siguientes operaciones con matrices, teniendo en cuenta los valores de la matriz A y B.

$$A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 2 \\ -2 & 1 & 0 \end{pmatrix} \quad B = \begin{pmatrix} -4 & -3 & -2 \\ -1 & 0 & -1 \end{pmatrix}$$

$$A+B= \begin{pmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{pmatrix}$$

$$A-B= \begin{pmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{pmatrix}$$

$$-3.B= \begin{pmatrix} & & \\ & & \\ & & \end{pmatrix}$$