

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.

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

$$A+B= \left[\begin{array}{ccc} \text{Logo del Ecuador} \\ \text{Logo del Ecuador} \end{array} \right]$$
$$A-B= \left[\begin{array}{ccc} \text{Logo del Ecuador} \\ \text{Logo del Ecuador} \end{array} \right]$$
$$-3.B= \left[\begin{array}{ccc} \text{Logo del Ecuador} \\ \text{Logo del Ecuador} \end{array} \right]$$