

Une con una línea el resultado que corresponda a cada determinante 3x3.

$$1) \begin{vmatrix} 3 & 5 & 2 \\ 4 & 2 & 3 \\ -1 & 2 & 4 \end{vmatrix} =$$

-69

$$2) \begin{vmatrix} 2 & -3 & 5 \\ 1 & 0 & 4 \\ 3 & -3 & 9 \end{vmatrix} =$$

-139

$$3) \begin{vmatrix} 5 & 2 & 9 \\ 4 & 6 & 3 \\ 7 & 1 & 8 \end{vmatrix} =$$

0

Coloca SI o NO si la formula corresponde para encontrar la matriz inversa.

$$A^{-1} = \frac{1}{\det(A)} \text{Adj}(A^t)$$

Coloca SI o NO si la matriz de identidad tiene como diagonal principal "1" y los demás son cero"0".

$$\begin{vmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 1 \end{vmatrix} =$$