

## ALGEBRA LINEAL

### UNIDAD DOS: PRODUCTOS NOTABLES Y FACTORIZACIÓN

Relaciona las columnas con su respuesta correctamente:

- 1.- Es una regla que asocia a cada par ordenado de elementos del conjunto una combinación específica
- 2.- Una operación binaria en un conjunto es cerrada si, al combinar dos elementos, el resultado también pertenece al conjunto.
- 3.- La propiedad asociativa establece que el resultado de operar tres elementos no depende de cómo se agrupen
- 4.- Existe un elemento en el conjunto tal que, al operarlo con cualquier otro, el resultado es el mismo elemento.
- 5.- La propiedad conmutativa establece que el orden de los elementos no afecta el resultado de la operación

☐

Cerradura

☐

Operación binaria

☐

Elemento de identidad

☐

Conmutativa

☐

Asociatividad

Coloca las partes de la matriz correctamente:

