

Ficha 1: Relación de Columnas (Emparejamiento)

Propiedades de las Operaciones Binarias

Instrucciones: Relaciona cada propiedad con su definición correspondiente.

Propiedad	Definición
1. Cerradura	a) El resultado de operar tres elementos no depende de cómo se agrupen.
2. Asociatividad	b) El resultado de la operación pertenece al mismo conjunto.
3. Elemento Identidad	c) Existe un elemento que, al operarlo con cualquier otro, no lo altera.
4. Elemento Inverso	d) Para cada elemento, existe otro que al operarlos da el elemento identidad.
5. Conmutatividad	e) El orden de los elementos no afecta el resultado de la operación.