

Condiciones y lógica



Prueba tu razonamiento lógico. Conecta pares de oraciones de la tabla usando “si” o “si y solo si” para crear 8 afirmaciones correctas.

$n - m$ no es cero	Rufo es un perro	$n > 1$	n es non
Rufo no es gato	$n < m$	n es par	$n - m > 0$
$n^3 > 5n$	$n + m$ es non	$2n - m < 0$	$n > m$
n^2 es non	$n + 1$ es non	$n > 0$	$n > 2$

¿Hay múltiples soluciones? Si no, ¿cómo puedes garantizarlo? ¿Cómo cambiaría la lógica si m y n no fueran necesariamente enteros positivos?

Condiciones y lógica



Prueba tu razonamiento lógico. Conecta pares de oraciones de la tabla usando “si” o “si y solo si” para crear 8 afirmaciones correctas.

$n - m$ no es cero	Rufo es un perro	$n > 1$	n es non
Rufo no es gato	$n < m$	n es par	$n - m > 0$
$n^3 > 5n$	$n + m$ es non	$2n - m < 0$	$n > m$
n^2 es non	$n + 1$ es non	$n > 0$	$n > 2$

¿Hay múltiples soluciones? Si no, ¿cómo puedes garantizarlo? ¿Cómo cambiaría la lógica si m y n no fueran necesariamente enteros positivos?