

Tablas de verdad

Resolver el siguiente ejercicio y colocar una x en la respuesta correcta según sea el resultado final:
Tautología, Contradicción o Contingencia

p	q	$\sim(p \rightarrow q)$	$\sim(p \rightarrow q) \leftrightarrow [(p \rightarrow q) \wedge (q \rightarrow p)]$	$(p \rightarrow q)$	$[(p \rightarrow q) \wedge (q \rightarrow p)]$	$(q \rightarrow p)$
0	0	0	1	1	1	0
0	1	1	0	1	0	1
1	0	0	0	0	0	0
1	1	0	1	1	1	1

Tautología

Contradicción

Contingencia