

ARITMÉTICA - 3

El siguiente esquema molecular:

$$\sim[q \wedge (p \Rightarrow q)] \Leftrightarrow q$$

es

- A) tautológico. B) contingente.
 C) contradictorio. D) no contradictorio.
 E) N. A.

Se define el conectivo lógico ψ mediante la siguiente tabla de verdad:

p	q	$p \psi q$
V	V	F
V	F	F
F	V	V
F	F	V

Evalúa el siguiente esquema molecular: $(\sim p \psi q) \psi \sim q$.
 Da como respuesta los valores de verdad de la matriz principal.

- A) VVV B) VFFV C) FVFF
 D) FFVV E) FVVV