

Haga uso del cálculo de predicados para demostrar $P \rightarrow (Q \rightarrow P)$

Haga uso del calculo de predicados para demostrar

$$P \rightarrow (Q \rightarrow P)$$

tutorias.co

$\sim P \vee (Q \rightarrow P)$	Definición implicación
$\sim P \vee \sim Q \vee P$	Definición implicación
$(\sim P \vee P) \vee \sim Q$	Ley asociativa
$[V] \vee \sim Q$	Ley idéntica disyunción
$\therefore [V]$	Ley idéntica disyunción (es tautología)

