

Condicional

Dada la proposición compuesta, responda:

a → **b**: Si José Martí nació en Cuba entonces Simón Bolívar nació en México

1. ¿Cuáles son las proposiciones simples?
2. ¿Cuál es el valor de verdad de $\sim a \rightarrow b$?
3. ¿Cómo se representa simbólicamente: Si José Martí no nació en Cuba entonces Simón Bolívar no nació en México?
4. ¿Cuál es el valor de verdad de: Si José Martí no nació en Cuba entonces Simón Bolívar nació en México?
5. Escriba la proposición compuesta de $a \rightarrow \sim b$
6. ¿Quién es el antecedente en la siguiente proposición compuesta: Si José Martí no nació en Cuba entonces Simón Bolívar nació en México?
7. ¿Cuál es el valor de verdad de la proposición: José Martí no nació en Cuba?