

SIMPLIFIQUE LAS SIGUIENTES EXPRESIONES LÓGICAS Y REALICE EL ESQUEMA LÓGICO EN LOGISIM

1 $(A \cdot \bar{A}) + (C \cdot (A + \bar{A})) + (A + \bar{A} \cdot B) + D$

2 $B \cdot C + A \cdot \bar{C} + A \cdot B + B \cdot C \cdot D + (D + D \cdot E)$

3 $(1 + (A \cdot A)) + (B + B \cdot C) \cdot C$

4 $(A + B) \cdot (A + C) + D \cdot \bar{D}$

5 $(A \cdot B) \cdot \overline{(A \cdot B)} + (B \cdot \bar{B})$

6 $(A + 1) \cdot (B \cdot A + A) \cdot (C \cdot \bar{C}) + B$