

MINIMIZACIJA

$\bar{A} \cdot \bar{B} \cdot C + A \cdot \bar{B} \cdot \bar{C} + A \cdot \bar{B} \cdot C$ DISTRIBUTIVNOST

1) $\bar{B} \cdot C \cdot (\bar{A} + A)$ $\rightarrow A \cdot \bar{B} \cdot \bar{C}$ (ZAJEDNIČKI ČLAN " $\bar{B} \cdot C$ ")
 \hookrightarrow KOMPLEMENTARNOST

2) $\bar{B} \cdot C \cdot 1 + A \cdot \bar{B} \cdot \bar{C}$ \rightarrow DISTRIBUTIVNOST (ZAJED. ČLAN " \bar{B} ")

3) $\bar{B} \cdot (C + A \cdot \bar{C})$ \Rightarrow MNOŽENJE SA " C "

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

5) $\bar{B} \cdot (C + A)$ \Rightarrow MNOŽENJE SA " \bar{B} "

6) $\bar{B} \cdot C + \bar{B} \cdot A$ // RJEŠENJE