

مثال ١ : اختصر خريطة كارنوف التالية :

	\bar{B}	B
\bar{A}	1	1
A	1	

Karnaugh map for Example 1 with circled 1s at (0,0) and (1,0).

	\bar{B}	B
\bar{A}	1	1
A	1	

$\Rightarrow \bar{A} \cdot \bar{B} = Y$

مثال ٢ : اختصر خريطة كارنوف التالية :

	\bar{B}	B
\bar{A}	0	1
A	1	0

بما أنه لا يوجد تجاور بين الوحدات لذا تكون المعادلة في صورتها النهائية هي :

$$A \cdot \bar{B} + \bar{A} \cdot B = Y$$