

مثال ١: اختصر خريطة كارنوف التالية:

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

	\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 الواحد لذا تكون المعادلة في صورتها النهائية هي:

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