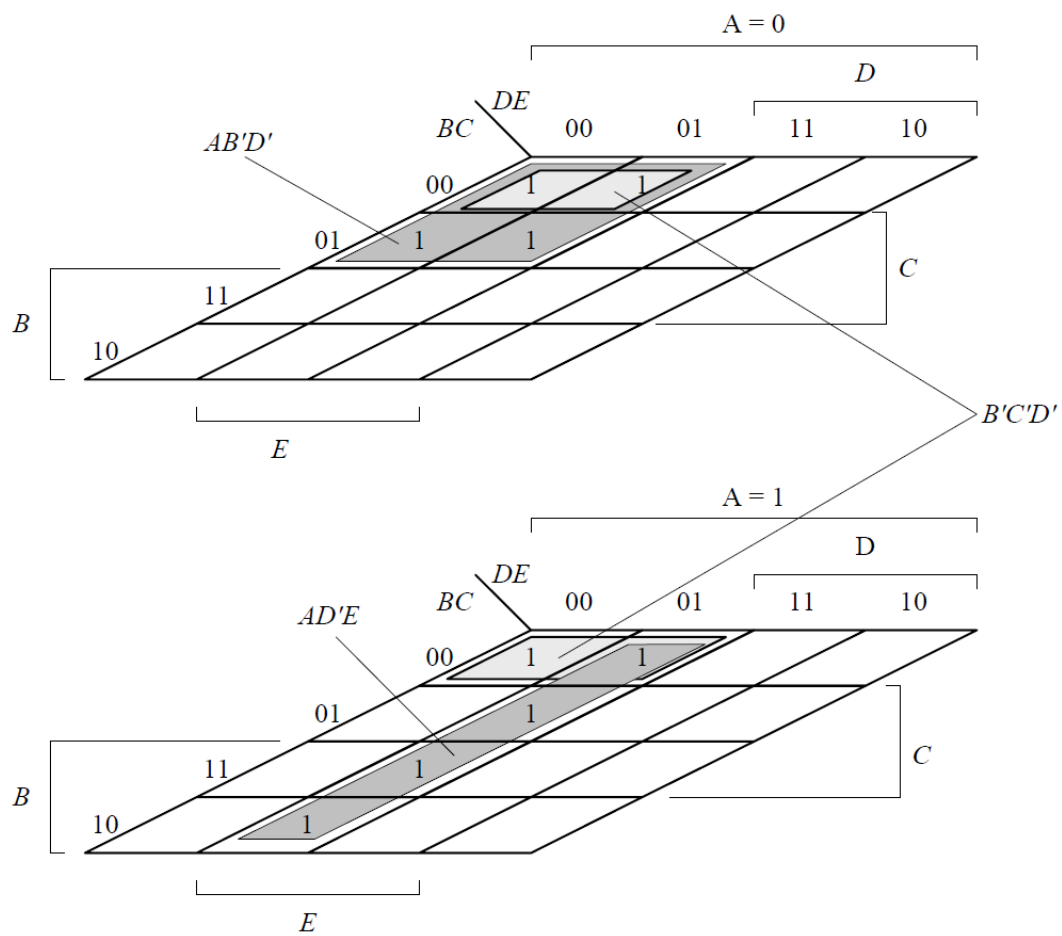


$$F(A, B, C, D, E) = \Sigma (0, 1, 4, 5, 16, 17, 21, 25, 29)$$

$$F = A'B'D' + AD'E + B'C'D'$$

m_0 :	$A'B'C'D'E'$	= 00000
m_1 :	$A'B'C'D'E$	= 00001
m_4 :	$A'B'CD'E'$	= 00100
m_5 :	$A'B'CD'E$	= 00101
m_{16} :	$AB'C'D'E'$	= 10000
m_{17} :	$AB'C'D'E$	= 10001
m_{21} :	$AB'CD'E$	= 10101
m_{25} :	$ABC'D'E$	= 11001
m_{29} :	$ABCD'E$	= 11101



$$F(A, B, C, D, E) = A'B'CE' + B'C'D'E' + A'B'D' + B'CD' + A'CD + A'BD$$

$$F(A, B, C, D, E) = A'B'D' + B'D'E' + B'CD' + A'CD + A'BD$$

$$A'B'CE': AB'CDE' + A'B'CD'E'$$

$$B'C'D'E': AB'C'D'E' + A'B'C'D'E'$$

$$A'B'D': A'B'CD'E + A'B'CD'E' + A'B'C'D'E + A'B'C'D'E'$$

$$B'CD': AB'CD'E + AB'CD'E' + A'B'CD'E + A'B'CD'E'$$

$$A'CD: A'BCDE + A'BCDE' + A'B'CDE + A'B'CDE'$$

$$A'BD: A'BCDE + A'BCDE' + A'BC'DE + A'BC'DE'$$

