Rodzaj bramki	Symbol bramki	Tabela prawdy		
AND	<u>A</u> <u>P</u> <u>Y</u>	A	В	$Y = A \cdot B$
		0	0	0
		0	1	0
		1	0	0
		1	1	1
NAND	A B	A	В	$Y = \overline{A \cdot B}$
		0	0	1
		0	1	1
		1	0	1
		1	1	0
OR	<u>A</u> <u>Y</u>	Α	В	Y = A + I
		0	0	0
		0	1	1
		1	0	1
		1	1	1
NOR	A B > > Y	A	В	$Y = \overline{A + I}$
		0	0	1
		0	1	0
		1	0	0
		1	1	0
EX-OR	<u>A</u> <u>Y</u>	Α	В	Y = A⊕1
		0	0	0
		0	1	1
		1	0	1
		1	1	0
EX-NOR	<u>A</u> <u>Y</u>	Α	В	Y = A⊗1
		0	0	ı
		0	1	0
		1	0	0
		1	1	1