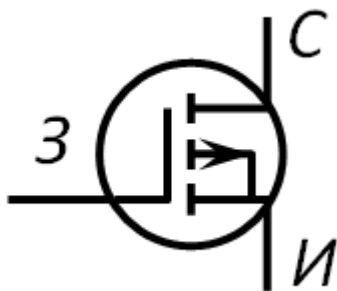
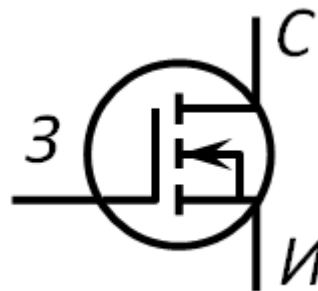


# МОП-транзисторы

P-канал

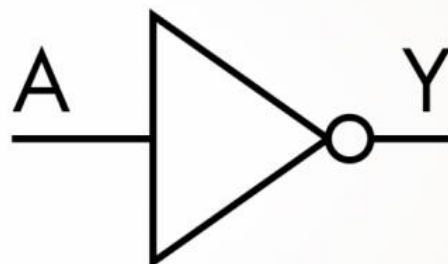
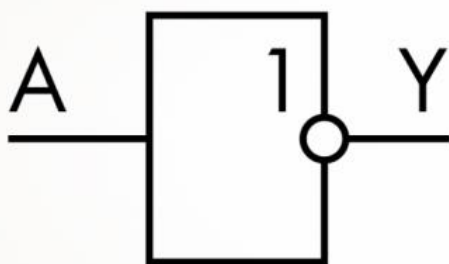


N-канал

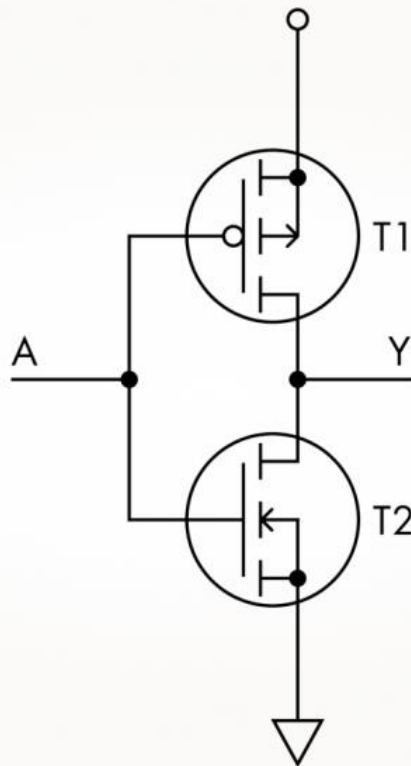


## ИНВЕРТОР (НЕ)

Обозначение



Схема

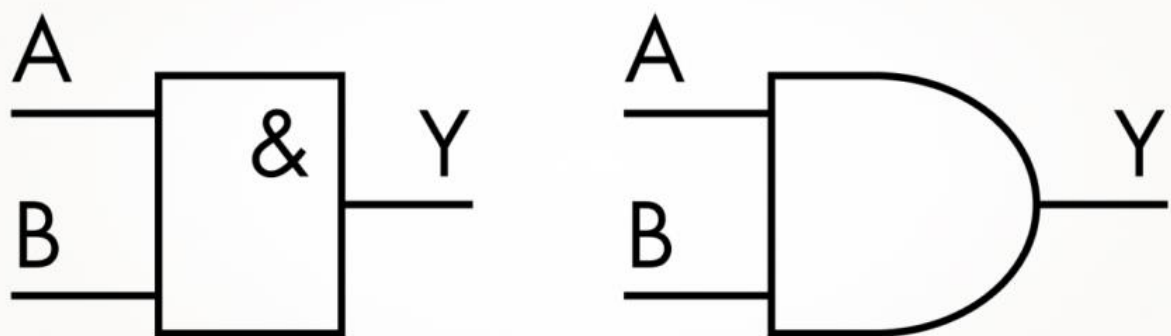


Таблица

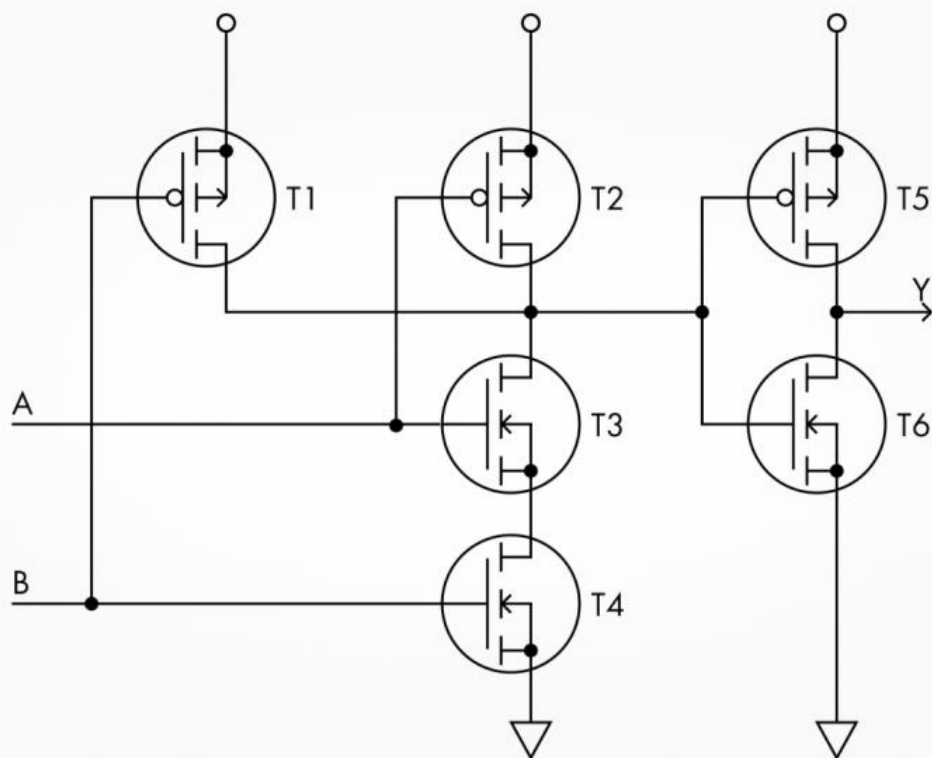
A	Y
0	1
1	0

КОНЪЮНКТОР (И)

Обозначение



Схема

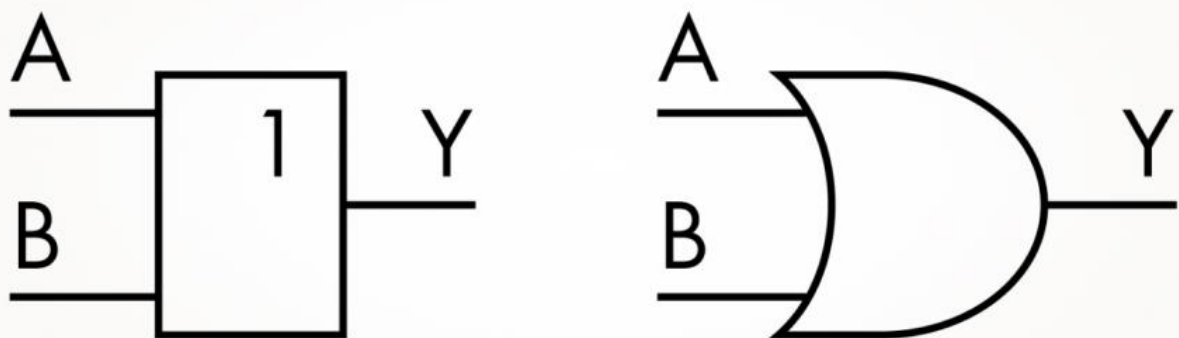


Таблица

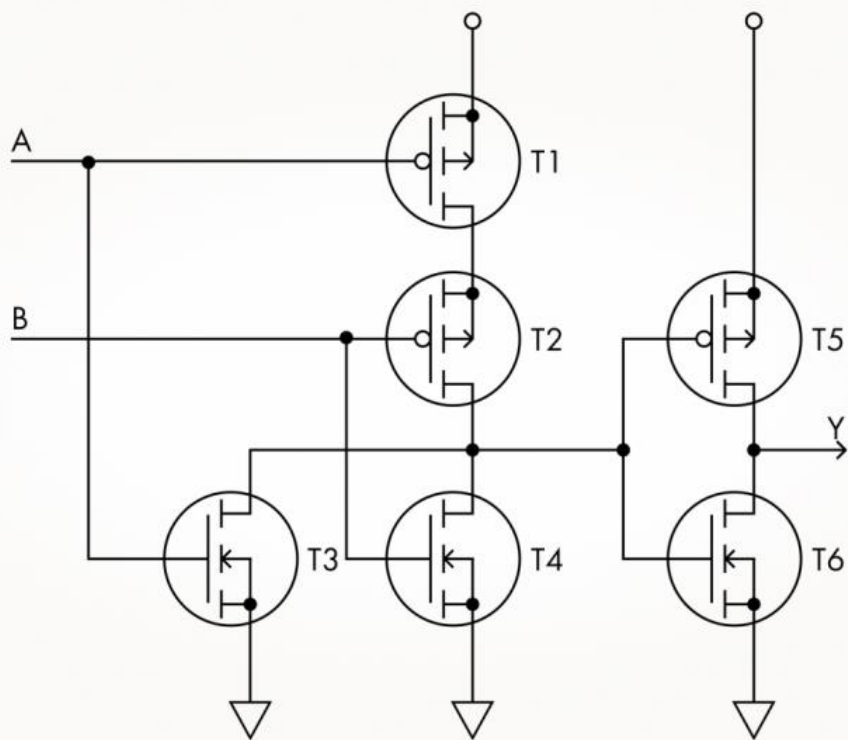
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>Y</b>
0	0	0
0	1	0
1	0	0
1	1	1

## ДИЗЬЮНКТОР (ИЛИ)

Обозначение



Схема

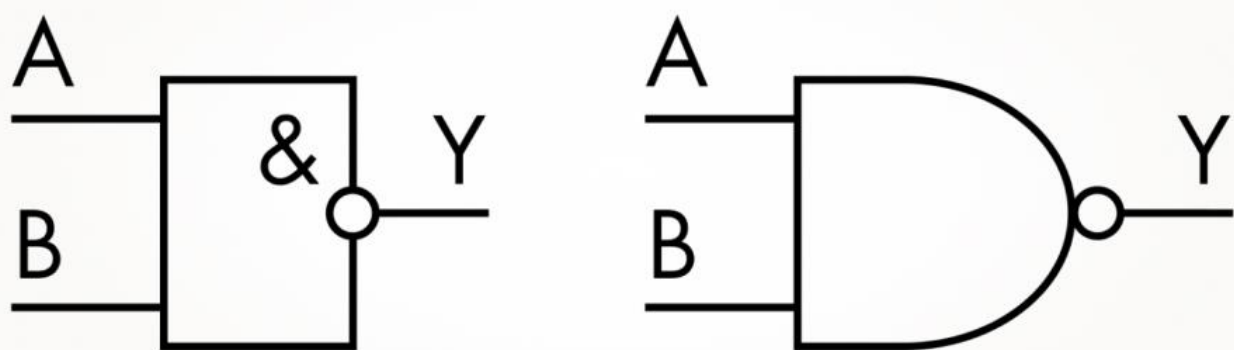


Таблица

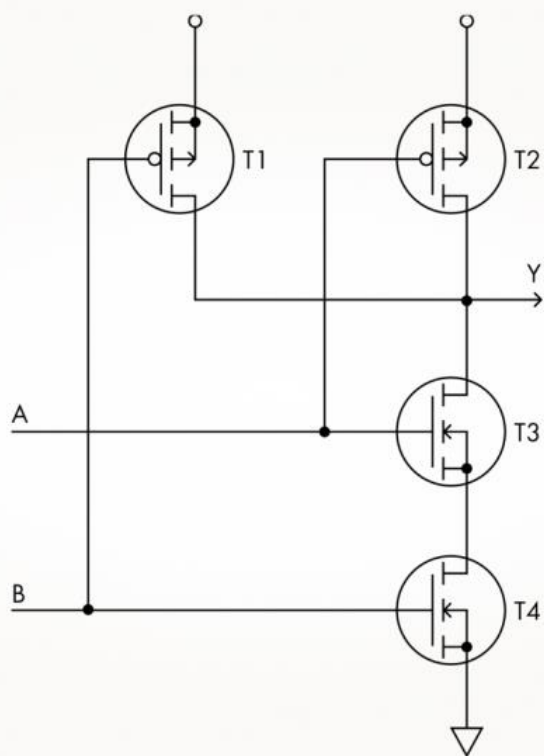
A	B	Y
0	0	0
0	1	1
1	0	1
1	1	1

И-НЕ

Обозначение



Схема

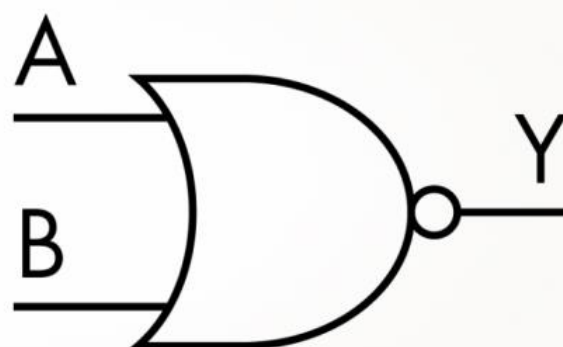
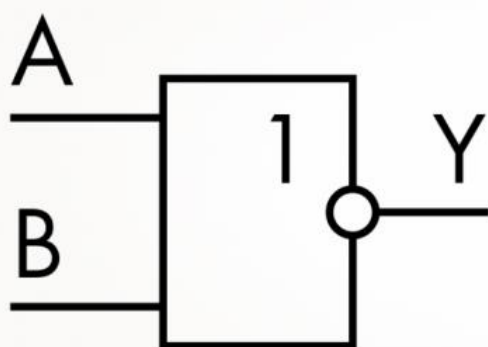


Таблица

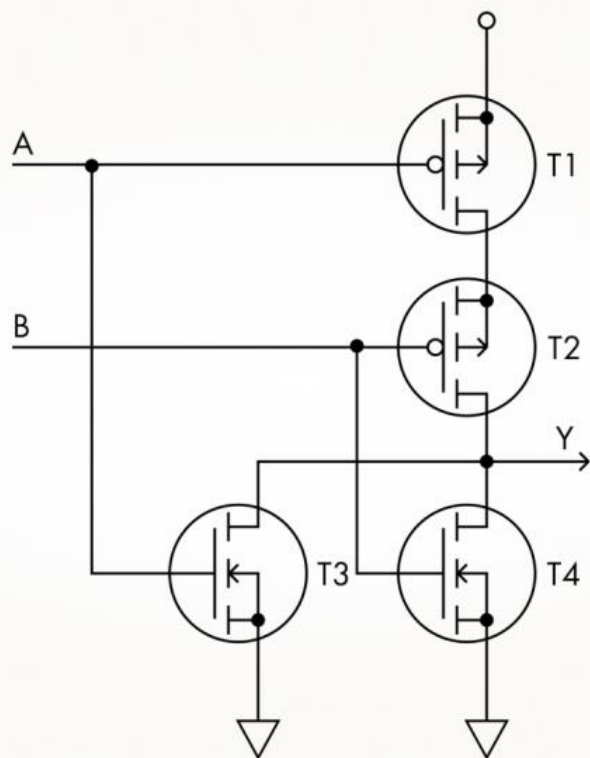
A	B	Y
0	0	1
1	0	1
0	1	1
1	1	0

ИЛИ-НЕ

Обозначение



Схема



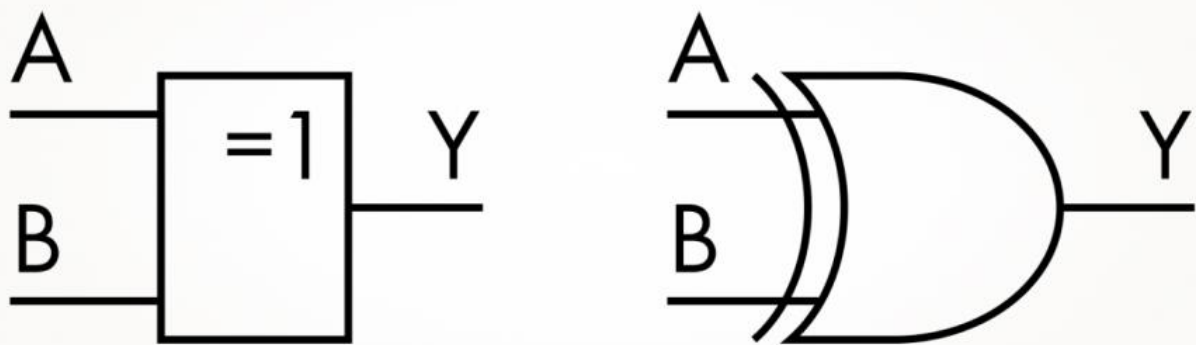
Таблица

A	B	Y
0	0	1
0	1	0
1	0	0
1	1	0

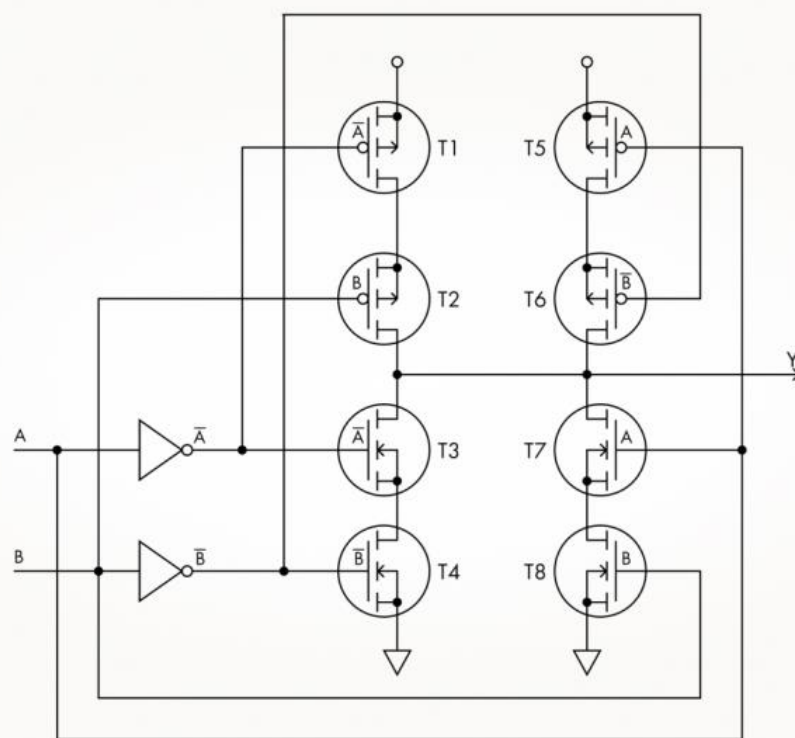
ИСКЛЮЧАЮЩЕЕ «ИЛИ»

Обозначение





Схема

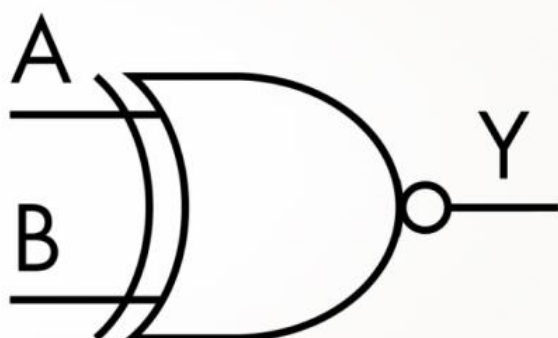
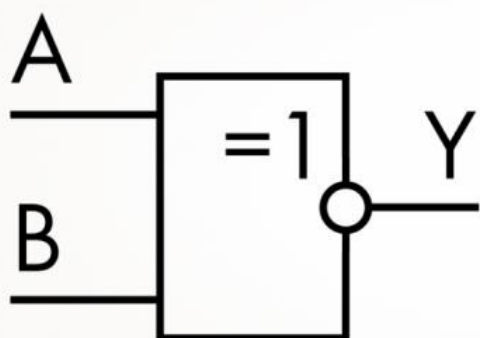


Таблица

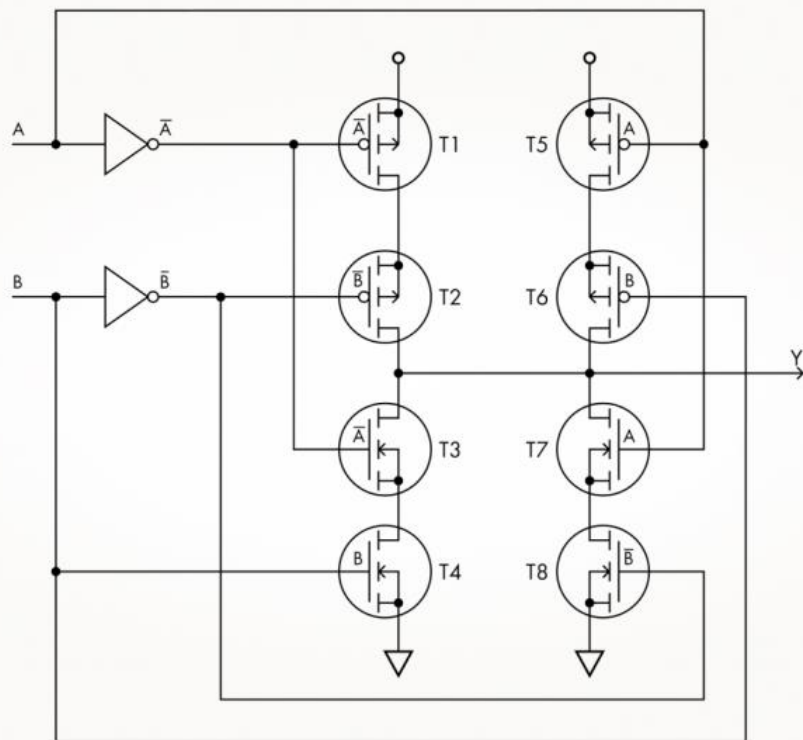
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>Y</b>
0	0	0
0	1	1
1	0	1
1	1	0

## ИСКЛЮЧАЮЩЕЕ «ИЛИ-НЕ»

Обозначение



Схема



Таблица

A	B	Y
0	0	1
0	1	0
1	0	0
1	1	1