

Построение таблиц истинности

- Определить число переменных (x)
- Определить число строк в таблице истинности ($2^x + 1$)
- Определить количество операций (y)
- Определить количество столбцов ($x+y$)

$$F = (A \vee B) \& A$$

- Переменных – 2
- Число строк $2^2 + 1 = 5$
- Количество операций – 2
- Число столбцов $2+2=4$

A	B	$A \vee B$	$(A \vee B)$
1	1	1	$\&A$
1	0	1	1
0	1	1	0
0	0	0	0