

Шесть логических операций на всех наборах А и В

A	B	¬A (НЕ)	A ∧ B (И)	A ∨ B (ИЛИ)	A → B	A ≡ B	A ⊕ B
0	0	1	0	0	1	1	0
0	1	1	0	1	1	0	1
1	0	0	0	1	0	0	1
1	1	0	1	1	1	1	0

1 — истина, 0 — ложь. Отрицание зависит только от А. Эквивалентность и исключающее ИЛИ — зеркальные столбцы: где одна даёт 1, другая даёт 0.

Закрепи в тренажёре

Где это на ЕГЭ: задание 2 по информатике. Таблицы истинности — 18 заданий с проверкой, без регистрации.

Решать задание 2 на neuromisha.ru



Наведи камеру телефона