Tabela 1: Tabela przedstawiająca działania bramek logicznych: NOT, AND, NAND, OR, NOR, XOR

| p | q | AND | NAND | OR | NOR | XOR | |
|---|---|-----|------|----|-----|-----|---|
| 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | N |
| 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | |
| 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | |
| 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | |

| NOT | р | q |
|-----|---|---|
| 1 | 0 | 0 |
| 0 | 1 | 1 |