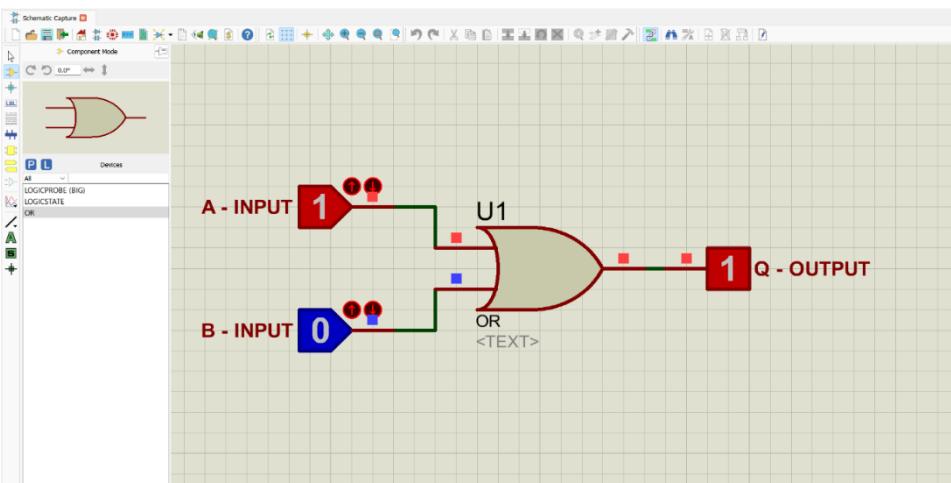


$$Q = A \cdot B$$

A - INPUT	B - INPUT	Q - OUTPUT
0	0	0
0	1	0
1	0	0
1	1	1

চিত্র : AND Gate এবং এর TRUTH TABLE

Raihan (784001)

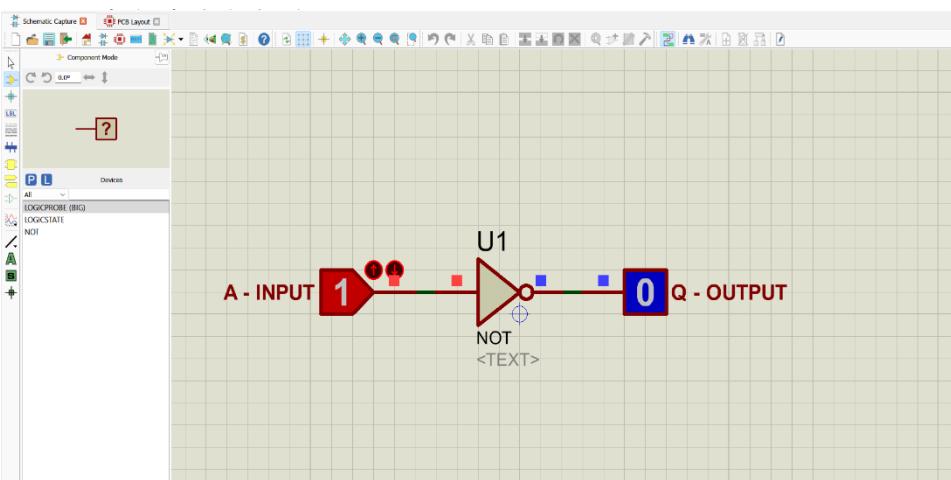


$$Q = A + B$$

A - INPUT	B - INPUT	Q - OUTPUT
0	0	0
0	1	1
1	0	1
1	1	1

চিত্র : OR Gate এবং এর TRUTH TABLE

Raihan (784001)



$$Q = \bar{A}$$

A - INPUT	Q - OUTPUT
0	1
1	0

চিত্র : NOT Gate এবং এর TRUTH TABLE