

$A$	$\neg A$
0	1
1/2	1/2
1	0

$\wedge$	0	1/2	1
0	0	0	0
1/2	0	1/2	1/2
1	0	1/2	1

$\vee$	0	1/2	1
0	0	1/2	1
1/2	1/2	1/2	1
1	1	1	1

$\Rightarrow$	0	1/2	1
0	1	1	1
1/2	1/2	1	1
1	0	1/2	1

$\Leftrightarrow$	0	1/2	1
0	1	1/2	0
1/2	1/2	1	1/2
1	0	1/2	1

$A$	$B$	$A \Rightarrow B$	$\neg A$	$\neg A \vee B$	$Q$
0	0	1	1	1	1
0	1/2	1	1	1	1
0	1	1	1	1	1
1/2	0	1/2	1/2	1/2	1
1/2	1/2	1	1/2	1/2	1/2
1/2	1	1	1/2	1	1
1	0	0	0	0	1
1	1/2	1/2	0	1/2	1
1	1	1	0	1	1