

4.6)

		a)			b)							c)				
P	Q	$P \wedge \neg P$			$(P \vee Q) \wedge (\neg P \wedge \neg Q)$							$\neg(P \rightarrow Q) \wedge Q$				
1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1
1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
0	1				0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0
0	0				0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0

for alle verdikninger
a) er usann.

b) for alle verdikninger
der usann

for alle
verdikninger c) er
usann.