

3.22)

a) $(P \rightarrow Q)$ og $(\neg Q \rightarrow \neg P)$

1	1	1	1
1	0	0	1
0	1	1	0
0	0	0	1

ekvivalente

b) $(\neg P \wedge \neg Q)$ og $\neg(P \vee Q)$

I følge av De Morgan
Lover er
 $\neg(P \vee Q) \iff (\neg P \wedge \neg Q)$
ekvivalente relationer