

$$3.16) \neg(P \vee Q) \Leftrightarrow (\neg P \wedge \neg Q)$$

$$\neg\neg(P \vee Q) \Leftrightarrow (P \vee Q)$$

$$\neg\neg(P \vee Q) \Leftrightarrow \neg(\neg P \wedge \neg Q)$$

Ved bruk av  
dobbel negasjon  
og Demorgans lover  
her kan vi løse  
sånn.