

$$\frac{x \leq x , x : (p \vee q)^\circ , x : (r \rightarrow \perp)^\bullet , x : q^\circ , x : (((p \vee q) \rightarrow r) \wedge ((p \vee q) \wedge ((r \rightarrow \perp) \wedge s)))^\bullet , x : ((r \rightarrow \perp) \wedge s)^\bullet , x : r^\circ , x : r^\circ}{x \leq x , x : (p \vee q)^\circ , x : (r \rightarrow \perp)^\bullet , x : (((p \vee q) \rightarrow r) \wedge ((p \vee q) \wedge ((r \rightarrow \perp) \wedge s)))^\bullet , x : ((r \rightarrow \perp) \wedge s)^\bullet , x : r^\circ , x : r^\circ}$$


---