

1.	$\top (P \vee Q) \wedge (\neg P \vee R) \checkmark$	Assumption
2.	$\top P \vee Q \checkmark$	$\wedge \top 1$
3.	$\top \neg P \vee R \checkmark$	$\wedge \top 1$
4.	$\top P$ $\top Q$	$\vee \top 2$
5.	$\top \neg P \checkmark$ $\top R$ $\top \neg P \checkmark$ $\top R$	$\vee \top 3$
6.	$\bot P$	$\neg \top 5$
7.	\otimes $\bot P$ \otimes	$\neg \top 5$