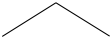


$$1. \quad \models P \wedge (P \rightarrow Q)$$



$$2. \quad \models P \quad \models P \rightarrow Q \quad \wedge \models 1$$

$$3. \quad \top P \quad \rightarrow \models 2$$

$$4. \quad \models Q \quad \rightarrow \models 2$$