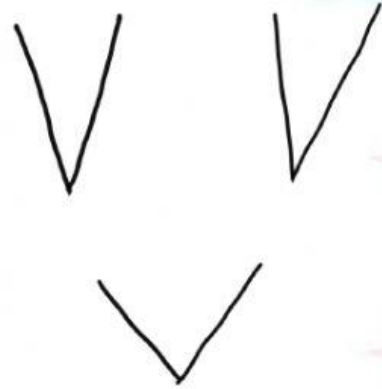
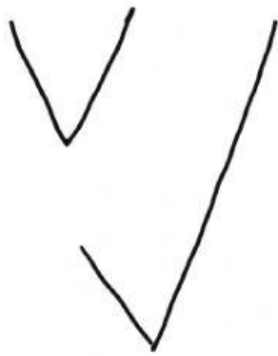


กำหนดให้ p, q, r, s และ t เป็นประพจน์
ที่มีค่าความจริงเป็นจริง เท็จ จริง เท็จ และเท็จ ตามลำดับ
จงหาค่าความจริงของประพจน์ต่อไปนี้



1. $(p \vee q) \wedge r$

2. $(p \wedge r) \vee (t \wedge s)$



3. $(p \vee \sim s) \wedge (r \vee q)$ 4. $(p \wedge \sim q) \wedge t$



$$5. \sim [\sim (r \vee \sim s) \wedge p]$$

$$6. (p \vee \sim q) \rightarrow (r \vee t)$$

