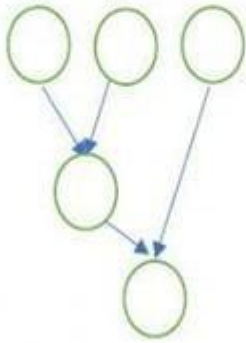


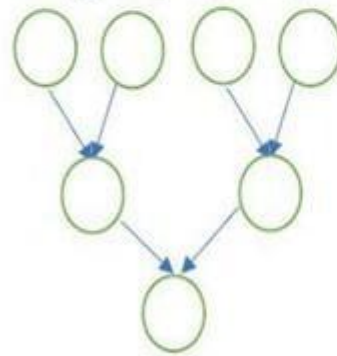
# การหาค่าความจริง

กำหนดให้  $p, q, r, s$  และ  $t$  มีค่าเป็นความจริง จริง, เท็จ, จริง, เท็จ และ เท็จ ตามลำดับ  
จงหาค่าความจริงของประพจน์ต่อไปนี้

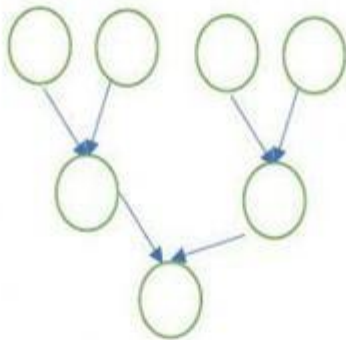
1.  $(p \vee q) \wedge r$



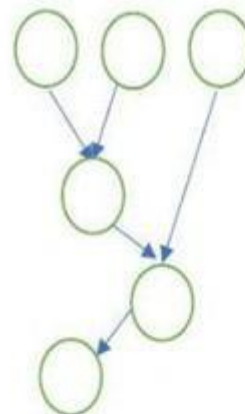
2.  $(p \wedge r) \vee (t \wedge s)$



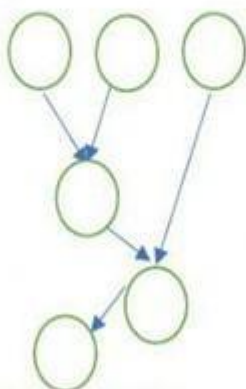
3.  $(p \vee \sim s) \wedge (q \vee r)$



4.  $\sim[(p \wedge \sim q) \wedge t]$



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



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

