



คำชี้แจง: ให้นักเรียนเติมค่าความจริงของประพจน์ลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. จากตารางจงเติมค่าความจริงของประพจน์ที่กำหนดให้ต่อไปนี้

$p$	$q$	$p \vee q$	$p \wedge q$	$p \rightarrow q$	$p \leftrightarrow q$	$\sim p$
T	T					
T	F					
F	T					
F	F					

2. กำหนด  $p, q, r$  และ  $s$  เป็นประพจน์ที่มีค่าความจริง เป็น จริง, เท็จ, เท็จ และเท็จ ตามลำดับ จงหาค่าความจริงของประพจน์  $(p \vee q) \rightarrow (r \vee s)$

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

