

## ใบกิจกรรมที่ 3.1 จริงหรือไม่ ช่วยกันคิด

สมาชิกกลุ่มที่ .....

1. ชื่อ - นามสกุล ..... เลขที่ .....    2. ชื่อ - นามสกุล ..... เลขที่ .....
3. ชื่อ - นามสกุล ..... เลขที่ .....    4. ชื่อ - นามสกุล ..... เลขที่ .....

คำชี้แจง ศึกษาใบความรู้ที่ 3 แล้ว พิจารณาสถานการณ์แต่ละข้อว่ามีผลการตรวจสอบเงื่อนไขเป็นจริงหรือเท็จ จากนั้นทำเครื่องหมาย ✓ ลงตาราง ในช่องที่ถูกต้อง

ข้อ	สถานการณ์	การตรวจสอบเงื่อนไข	
		จริง	เท็จ
1	สำหรับรถยนต์ที่มีสภาพสมบูรณ์... ถ้ารถยนต์คันนั้นมีน้ำมัน และ เรามีกุญแจของรถยนต์คันนั้น... เราจะสามารถขับรถยนต์คันนั้นให้วิ่งไปได้		
2	ถ้าวันนี้เป็นวันเกิดของ ด.ช.ทศพล หรือ ถ้าวันนี้เป็นวันเกิดของ ด.ญ.พรทิพย์ ด.ญ.พรทิพย์สามารถจัดงานวันเกิดได้		
3	ในขณะที่อยู่กลางแจ้ง ถ้าฝนไม่ตก และ ถ้าเราไม่มีร่ม... เราจะเปียกฝน		
4	ถ้าแมวปิดแจกันเซรามิกตกลงมาจากตู้ หรือ ถ้าแจกันเซรามิกตกลงจากตู้มาแล้วรับไม่ทัน แจกันจะไม่แตก		
5	ถ้าวันนี้ไม่ใช่วันเสาร์อาทิตย์ และ ถ้าวันนี้เป็นวันหยุดคนชดถุกษ์ นักเรียนไม่จำเป็นต้องไปโรงเรียน		
6	 <pre> set A to 1 set B to 5 if A = 5 and A = 1 then   say จริง else   say เท็จ </pre>		

ข้อ	สถานการณ์	การตรวจสอบเงื่อนไข	
		จริง	เท็จ
7	<pre> set A to 15 set B to 16 if (A = 15 and B = 15) then   say 'จริง' else   say 'เท็จ' </pre>		
8	<pre> set A to 3 set B to 6 if (A = 3 or B = 3) then   say 'จริง' else   say 'เท็จ' </pre>		
9	<pre> set A to 4 set B to 4 if (A &gt; 1 and B &lt; 5) then   say 'จริง' else   say 'เท็จ' </pre>		
10	<pre> set A to 10 set B to 3 if (B &lt; 1 or not (A &gt; 10)) then   say 'จริง' else   say 'เท็จ' </pre>		