ใบงานที่ 3.1
เรื่อง ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์

ชื่อ-นามสกุล : ..... ชั้น : ..... เลขที่ : .....

คำชี้แจง : ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

1 จงระบุว่าการสังเกตที่กำหนดให้ในตาราง เป็นข้อมูลเชิงคุณภาพหรือข้อมูลเชิงปริมาณ และใช้ประสาทสัมผัสใดในการสังเกต

การสังเกต	ประเภทของข้อมูล	ประสาทสัมผัสที่ใช้
 ชาแก้วนี้มีรสขม	.....	.....
 สมุดเล่มนี้หนากว่าสมุดเล่มนั้น	.....	.....
 กีตาร์ตัวนี้มีเสียงดัง	.....	.....
 เทียนเล่มนี้มีกลิ่นหอม	.....	.....
 ขนมชิ้นนี้หนักประมาณ 10 กรัม	.....	.....

2 พิจารณาข้อมูลที่กำหนดให้ในตารางแสดงข้อมูลการเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิของน้ำในแก้วที่ตั้งไว้กลางแดดเมื่อเวลาผ่านไป แล้วตอบคำถาม

เวลาที่ผ่านไป (นาที)	อุณหภูมิของน้ำในแก้ว (องศาเซลเซียส)
20	45
30	54
40	63
50	72



1) เมื่อเวลาผ่านไป 35 นาที น้ำในแก้วจะมีอุณหภูมิกี่องศาเซลเซียส
.....

2) เมื่อเวลาผ่านไป 60 นาที น้ำในแก้วจะมีอุณหภูมิกี่องศาเซลเซียส
.....

3) การพยากรณ์ในข้อ 1) เป็นการพยากรณ์ภายในหรือภายนอกขอบเขตของข้อมูล
.....

4) การพยากรณ์ในข้อ 2) เป็นการพยากรณ์ภายในหรือภายนอกขอบเขตของข้อมูล
.....

5) เมื่อเวลาผ่านไปอุณหภูมิของน้ำในแก้วเปลี่ยนแปลงอย่างไร
.....

LIVEWORKSHEETS