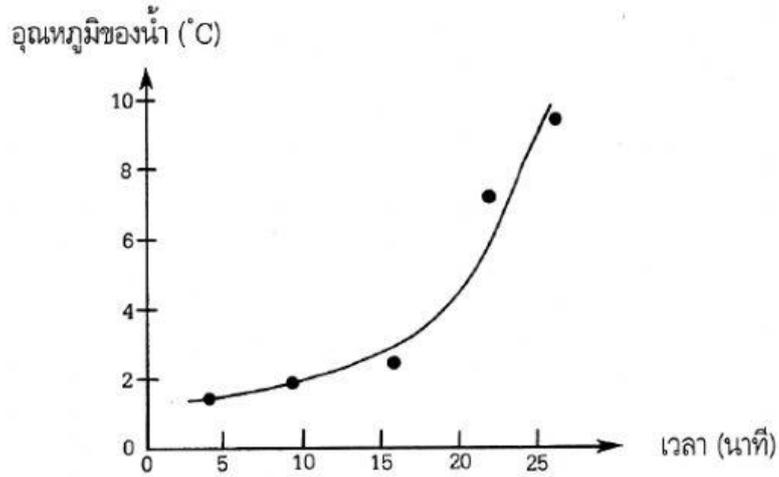


**แบบฝึกกิจกรรม ทักษะการตีความหมายข้อมูลและการลงข้อสรุป**

1. มาลีใส่ก้อนน้ำแข็งลงในแก้วที่มีน้ำอยู่ หลังจากนั้นก็วัดอุณหภูมิของน้ำทุกๆ 5 นาที ผลที่ได้จากการทดลองแสดงให้เห็นดังกราฟข้างล่างนี้



กราฟความสัมพันธ์ระหว่างอุณหภูมิของน้ำที่ใส่ก้อนน้ำแข็งกับเวลาที่ผ่านไป

1. ตัวแปรต้น ได้แก่.....  
 ตัวแปรตาม ได้แก่ .....

2. จากกราฟที่แสดง สรุปผลการทดลองได้อย่างไร

.....

.....

.....

.....

2. จงใช้ข้อมูลจากตารางต่อไปนี้ประกอบการตอบคำถามข้อ 2.1-2.2

ตาราง ลักษณะทางกายภาพและลักษณะทางเคมีของน้ำทิ้ง จากโรงงานต่างๆ

โรงงาน	pH	อุณหภูมิ ( C )	BOD (mg/l)	COD(mg/l)	ไนโตรเจน (mg/l)	ฟอสเฟต (mg/l)
สุรา	7.0	58	61,250	76,867	25.76	-
แป้งมัน	4.5	ปกติ	4,160	4,723	10.08	160
ปลาป่น	7.0	40.5	147,050	244,626	10,312.92	3.45
กระดาษ	11.1	ปกติ	667	1,817	18.70	7.50
น้ำตาล	7.0	46	74	117	4.25	0.65
น้ำมันรำ	9.8	ปกติ	319	-	-	-

2.1 น้ำทิ้งจากโรงงานสุรามีลักษณะทางกายภาพ และลักษณะทางเคมีอย่างไร

.....  
.....

2.2 น้ำทิ้งจากโรงงานน้ำมันรำมีลักษณะทางกายภาพ และลักษณะทางเคมีอย่างไร

.....  
.....