

## 1.2 วางแก้วที่ใส่น้ำเย็นไว้ มีหยดน้ำมาเกาะที่ผิวด้านนอกของแก้ว



สารที่เปลี่ยนแปลง คือ

สารเปลี่ยนสถานะจาก

เป็น

เรียกการเปลี่ยนสถานะนี้ว่า

## 1.3 ใส่ก้อนน้ำแข็งในแก้วที่มีน้ำ ก้อนน้ำแข็งจะมีขนาดเล็กลงและมีปริมาณน้ำในแก้วมากขึ้น



สารที่เปลี่ยนแปลง คือ

สารเปลี่ยนสถานะจาก

เป็น

เรียกการเปลี่ยนสถานะนี้ว่า

## 1.4 ทาแอลกอฮอล์บนผิวหนังก่อนฉีดยา แล้วแอลกอฮอล์หายไป

สารที่เปลี่ยนแปลงคือ สารเปลี่ยนสถานะจาก  เป็น เรียกการเปลี่ยนสถานะนี้ว่า 

เติมเครื่องหมายถูกลงไปไปช่อง

## 2. เมื่อผสมสารแต่ละคู่แล้วเกิดการเปลี่ยนแปลง ดังตาราง สารคู่ใดมีการละลายเกิดขึ้น

| สารที่ผสมกัน  | การเปลี่ยนแปลงที่สังเกตได้                | การละลาย             |                      |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------|----------------------|
|               |                                           | เกิด                 | ไม่เกิด              |
| น้ำแข็งกับน้ำ | น้ำแข็งหายไป ได้ของเหลวใส ไม่มีสี         | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| แป้งมันกับน้ำ | มีของแข็งสีขาวเหลืออยู่ในของเหลวสีขาวขุ่น | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| เกลือกับน้ำ   | เกลือหายไป ได้ของเหลวใส ไม่มีสี           | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| น้ำตาลกับน้ำ  | ได้ของเหลวใส สีแดงอ่อน                    | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| น้ำมันกับน้ำ  | ของเหลวแยกชั้นกัน โดยน้ำมันอยู่ชั้นบน     | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

ตรวจสอบ  
หลังจากบทเรียนคำตอบที่ทำไปแล้วถูกต้องหรือไม่  
ถ้าไม่ถูกต้อง ปรับแก้ให้ถูกต้องเสีย