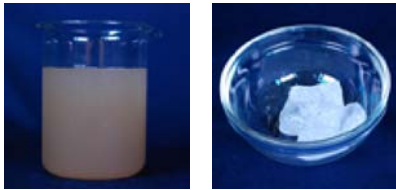


การทดลองเรื่อง การแยกสารด้วยวิธีการตกตะกอน

จุดประสงค์ ทดลองและอธิบายการแยกสารเนื้อผสมด้วยวิธีการตกตะกอน  
อุปกรณ์การทดลอง



#### วิธีการทดลอง

1. ตักน้ำขุ่นจากแหล่งน้ำใสในภาชนะใส 2 ใบเท่าๆ กัน ประมาณ 1/2 ของภาชนะ แล้วติดหมายเลข 1 และ 2 ที่ภาชนะทั้งสอง
2. แกว่งสารลึ้มในน้ำขุ่นซึ่งบรรจุอยู่ในภาชนะใบที่ 1 จำนวน 10 ครั้ง ส่วนน้ำในภาชนะใบที่ 2 ไม่ต้องแกว่งสารลึ้มและตั้งไว้ 10 นาที
3. สังเกตและบันทึกผล

#### ผลการทดลอง

หลังจากตั้งไว้ 10 นาที น้ำในภาชนะใบที่ 1 ใสขึ้นและมีตะกอนอยู่ที่ก้นภาชนะ ส่วนน้ำในภาชนะใบที่ 2 ยังขุ่นอยู่เหมือนเดิม