

**คำชี้แจง**

ให้นักเรียนบันทึกข้อมูลที่สังเกตพบ แล้วตอบคำถามท้ายกิจกรรม

**บันทึกผลการทำกิจกรรม**

1. เขียนลูกศรแสดงทิศทางของแรงที่กระทำต่อวัตถุชนิดที่ 1 และ 2 ที่ลอยนิ่งในน้ำ

2. เขียนลูกศรแสดงทิศทางของแรงที่กระทำต่อวัตถุชนิดที่ 3 ที่เคลื่อนที่จมลงในน้ำ



### คำถามท้ายกิจกรรม

1. แรงแล่งที่กระทำต่อวัตถุที่ลอยนิ่งในน้ำเป็นเท่าใด

.....  
.....  
.....

2. เมื่อวัตถุลอยนิ่งในน้ำ ขนาดของแรงพยุงเมื่อเทียบกับน้ำหนักของวัตถุเป็นอย่างไร เพราะเหตุใด

.....  
.....  
.....

3. แรงแล่งที่กระทำต่อวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่จมลงในน้ำเท่ากับ 0 นิวตัน หรือไม่ อย่างไร

.....  
.....  
.....

4. จากกิจกรรม สรุปได้ว่าอย่างไร

.....  
.....  
.....