

ใบงาน ความสัมพันธ์ระหว่างมวลและน้ำหนัก

หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 แรงโน้มถ่วงของโลกและตัวกลางของแสง ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4

ชื่อ.....เลขที่.....

คำชี้แจง จงเติมคำตอบให้ถูกต้อง

นิวตัน	มวล	มีมวลมาก	มีมวลน้อย	น้ำหนัก
มีน้ำหนักมาก	มีน้ำหนักน้อย	กรัมหรือกิโลกรัม	แรงโน้มถ่วงของโลก	

.....คือปริมาณของเนื้อวัตถุนั้น ๆ มีหน่วยเป็น.....

ส่วนน้ำหนัก คือที่กระทำต่อมวลของวัตถุ ทำให้วัตถุมีน้ำหนัก

มีหน่วยเป็น.....

แรงโน้มถ่วงของโลกจะดึงดูดวัตถุที่.....ด้วยแรงมาก จึงทำให้วัตถุ

.....และดึงดูดวัตถุที่.....ด้วยแรงน้อยจึงทำให้วัตถุ

.....

คำชี้แจง ดูภาพ แล้วเติมข้อความเกี่ยวกับมวลและการเปลี่ยนแปลงการเคลื่อนที่ของวัตถุ



- 1) ตู้ไม้ในภาพมีมวล.....

ทำให้มีผลต่อการเคลื่อนที่อย่างไร

.....

2) หนังสือในภาพมีมวล.....

ทำให้มีผลต่อการเคลื่อนที่อย่างไร

.....