



แรงและการเคลื่อนที่



ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

แบบฝึกหัดที่ 1.1 พิจารณาเหตุการณ์ต่อไปนี้ แล้วบอกว่าวัตถุมีสภาพการเคลื่อนที่คงเดิมหรือเปลี่ยนแปลง โดยขีด ✓ ลงใน แล้วอธิบายสภาพการเคลื่อนที่



1. นินวางหนังสือไว้บนโต๊ะ

- ☐ สภาพการเคลื่อนที่คงเดิม
☐ สภาพการเคลื่อนที่เปลี่ยนแปลง

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

2. แก้วปล่อยลูกบอลลงมาจากชั้น 3 ของอาคาร

- ☐ สภาพการเคลื่อนที่คงเดิม
☐ สภาพการเคลื่อนที่เปลี่ยนแปลง

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

3. บอยดีดลูกแก้วเบา ๆ ให้กลิ้งไปบนพื้นคอนกรีตขรุขระ

- ☐ สภาพการเคลื่อนที่คงเดิม
☐ สภาพการเคลื่อนที่เปลี่ยนแปลง

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

4. โยนารถของเล่นวางบนแผ่นฟิเจอร์บอร์ดที่วางบนพื้นราบ จากนั้นค่อย ๆ เอียงฟิเจอร์บอร์ดช้า ๆ ให้ทำมุมกับพื้นราบ

- ☐ สภาพการเคลื่อนที่คงเดิม
☐ สภาพการเคลื่อนที่เปลี่ยนแปลง

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

5. เอ๋ยกำลังขับรถอยู่บนถนนด้วยอัตราเร็วคงตัว แต่มีสุนัขวิ่งตัดหน้ารถ เอ๋จึงเบรกรถกระทันหัน

- ☐ สภาพการเคลื่อนที่คงเดิม
☐ สภาพการเคลื่อนที่เปลี่ยนแปลง

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