 ชื่อ – นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบงานที่ 1 เรื่อง ตำแหน่ง ระยะทางและการกระจัด



คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมข้อความหรือแสดงวิธีทำลงในช่องว่างให้ถูกต้อง

1.จุดที่ใช้เปรียบเทียบในการบอกตำแหน่ง เรียกว่าจุดอะไร

ตอบ.....

2. ระยะทางและการกระจัดแตกต่างกันอย่างไร

ตอบ.....

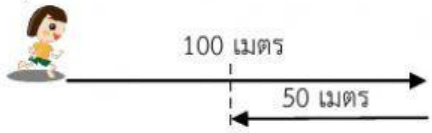
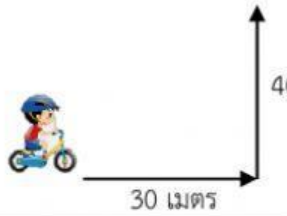
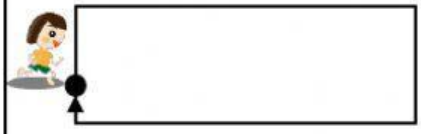
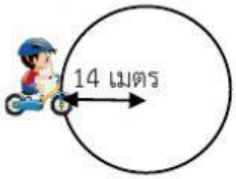
.....

3. ในกรณีที่มีการเคลื่อนที่กลับทิศทาง ระยะทางการเคลื่อนที่และขนาดการกระจัดมีค่าเท่ากันหรือไม่ อย่างไร

ตอบ.....

.....

4. จงหาระยะทาง และขนาดการกระจัดจากสถานการณ์ที่กำหนดให้

เหตุการณ์	ระยะทาง (เมตร)	ขนาดการกระจัด (เมตร)
2.1 หญิงวิ่งจากจุดเริ่มต้นไปทางทิศตะวันออก 100 เมตร แต่เปลี่ยนใจเดินย้อนกลับมาทางเดิม 50 เมตร แล้วจึงหยุดเดิน 	.....	.....
2.2 นายสมปั่นจักรยานทางไปทิศตะวันออก 30 เมตร และต่อไปในทิศเหนืออีก 40 เมตร 	.....	.....
2.3 หญิงเดินรอบสนามสี่เหลี่ยมผืนผ้าที่มีความยาวรอบสนาม 500 เมตร 2 รอบ 	.....	.....
2.4 นายสมปั่นจักรยานเป็นวงกลม มีรัศมี 14 เมตร จำนวน 1/2 รอบ 	.....	.....

LIVEWORKSHEETS