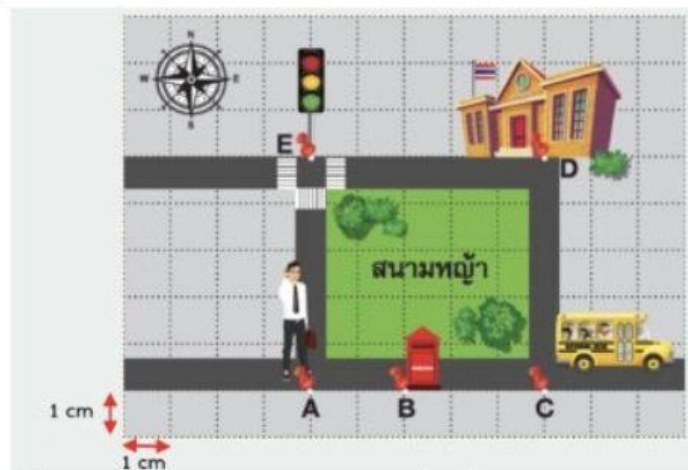


ชื่อ-นามสกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ใบบันทึกกิจกรรมที่ 4.2

เรื่อง...ระยะทางและระยะห่างระหว่างสองตำแหน่งแตกต่างกันอย่างไร

วิธีการดำเนินกิจกรรม



1. สังเกตตำแหน่งของกิตติและตำแหน่งของสิ่งต่างๆในภาพ
2. กิตติเดินทางไปยังตำแหน่งต่าง ๆ ทั้ง 5 สถานการณ์ที่แตกต่างกันดังนี้
 - 2.1 กิตติเดินไปตามถนนจากตำแหน่ง A ไปยังตู้ไปรษณีย์ที่ตำแหน่ง B
 - 2.2 กิตติเดินไปตามถนนจากตำแหน่ง A ไปยังท้ายรถโรงเรียนที่ตำแหน่ง C แล้วเดินย้อนกลับมายังตู้ไปรษณีย์ที่ตำแหน่ง B
 - 2.3 กิตติเดินไปตามถนนจากตำแหน่ง A ไปยังท้ายรถโรงเรียนที่ตำแหน่ง C แล้วเดินต่อไปยังโรงเรียนที่ตำแหน่ง D
 - 2.4 กิตติเดินลัดสนามหญ้าจากตำแหน่ง A ไปยังตำแหน่ง D
 - 2.5 กิตติเดินไปตามถนนจากตำแหน่ง A ผ่านตำแหน่ง B C D และ E แล้วเดินกลับมายังตำแหน่งเริ่มต้น
3. อ่านสถานการณ์ที่ 2.1 ร่วมกันอภิปรายแล้วตอบคำถามต่อไปนี้
 - 3.1 วัดระยะทางที่กิตติเคลื่อนที่ตามแนวเส้นทางการเคลื่อนที่ได้กี่เมตร
 - 3.2 วัดระยะห่างจากตำแหน่งเริ่มต้นไปยังตำแหน่งสุดท้ายได้กี่เมตร
 - 3.3 ลูกศรที่ลากจากตำแหน่งเริ่มต้นไปยังตำแหน่งสุดท้ายมีความยาวเท่าใดและมีทิศทางเป็นอย่างไร
4. ทำข้อ 3 โดยเปลี่ยนเป็นสถานการณ์ที่ 2.2-2.5 ตามลำดับ