

แบบฝึกหัดเรื่อง การเคลื่อนที่

1. นักเรียนขับรถออกจากบ้านไปโรงเรียนแล้วกลับบ้านนักเรียนมีการเปลี่ยนตำแหน่งหรือไม่
2. จากข้อที่ 1 การกระจัดมีค่าเท่าใด.....เมตร (ตอบเป็นตัวเลข)
3. จงนำค่าที่กำหนดให้เติมค่าในช่องว่างให้ถูกต้อง

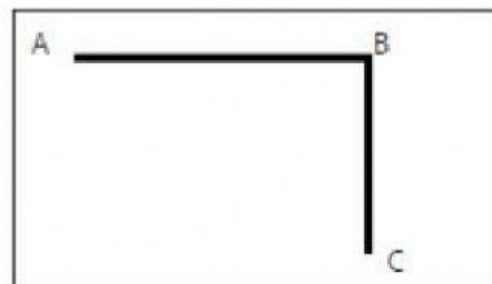
ระยะทาง	การกระจัด	ระยะห่าง	เวลา
---------	-----------	----------	------

3.1 อัตราเร็ว = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

3.1 ความเร็ว = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

4. กำหนดเหตุการณ์ ให้พิมพ์เดินทางจากจุด A → B → C โดยมีระยะทางและใช้เวลาดังตารางและภาพต่อไปนี้

ตำแหน่ง	ระยะทาง (เมตร)	เวลาที่ใช้ (วินาที)
A → B	400	15
B → C	300	10



จงตอบคำถามต่อไปนี้ (เป็นตัวเลข)

4.1 ระยะทาง = _____ เมตร

4.2 การกระจัด = _____ เมตร

4.3 อัตราเร็ว = _____ m/s

4.4 ความเร็ว = _____ m/s

5. ร้านค้าอยู่ห่างจากบ้าน 800 เมตร ถ้าเดินจากบ้านไปร้านค้า ใช้เวลา 20 วินาที
อัตราเร็วในการเดินจากบ้านไปร้านค้า = _____ เมตร/วินาที

6. ขับรถยนต์ด้วยอัตราเร็ว 50 เมตรต่อวินาที จากบ้านไปโรงเรียนที่ห่างจากโรงเรียน 1800 เมตร ต้องใช้เวลา = _____ วินาที