

แบบฝึกหัด

1. ชายคนหนึ่งเดินทางออกจากบ้านด้วยความเร็ว 9 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เป็นเวลา 40 นาที จากนั้นเดินช้าลง 3 กิโลเมตรต่อชั่วโมงต่อไปอีก 20 นาที แล้วกลับมาเดินที่ความเร็วเท่าเดิมอีก 1 ชั่วโมง 20 นาที จากนั้นวิ่งด้วยความเร็ว 12 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เป็นเวลา 15 นาที ก็ถึงที่หมายพอดี หลังจากนั้นเขานั่งรถกลับบ้านโดยใช้เวลา 11 นาที 30 วินาที จงหาว่ารถใช้ความเร็วกี่กิโลเมตรต่อชั่วโมง
1. 96 กม./ชม. 2. 100 กม./ชม. 3. 115 กม./ชม. 4. 120 กม./ชม.



2. สมชายขับรถจากบ้านไปที่ทำงานใช้ความเร็ว 80 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ขากลับขับรถด้วยความเร็ว 60 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ใช้เวลารวม 1 ชั่วโมง 10 นาที จงหาว่าที่ทำงานห่างจากบ้านกี่กิโลเมตร
1. 38 กม. 2. 40 กม. 3. 45 กม. 4. 50 กม.

แบบฝึกหัด

1. ชายคนหนึ่งเดินทางออกจากบ้านด้วยความเร็ว 9 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เป็นเวลา 40 นาที จากนั้นเดินช้าลง 3 กิโลเมตรต่อชั่วโมงต่อไปอีก 20 นาที แล้วกลับมาเดินที่ความเร็วเท่าเดิมอีก 1 ชั่วโมง 20 นาที จากนั้นวิ่งด้วยความเร็ว 12 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เป็นเวลา 15 นาที ก็ถึงที่หมายพอดี หลังจากนั้นเขานั่งรถกลับบ้านโดยใช้เวลา 11 นาที 30 วินาที จงหาว่ารถใช้ความเร็วกี่กิโลเมตรต่อชั่วโมง
1. 96 กม./ชม. 2. 100 กม./ชม. 3. 115 กม./ชม. 4. 120 กม./ชม.



2. สมชายขับรถจากบ้านไปที่ทำงานใช้ความเร็ว 80 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ขากลับขับรถด้วยความเร็ว 60 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ใช้เวลารวม 1 ชั่วโมง 10 นาที จงหาว่าที่ทำงานห่างจากบ้านกี่กิโลเมตร
1. 38 กม. 2. 40 กม. 3. 45 กม. 4. 50 กม.