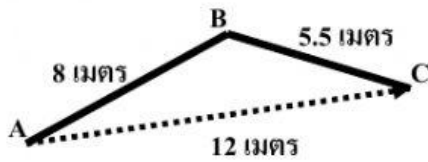


ใบงานการเคลื่อนที่แนวตรง

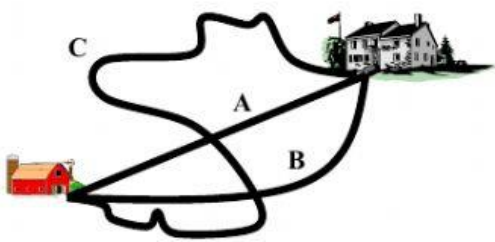
ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ตอนที่ 1 จากภาพใช้ตอบคำถามข้อ 1 – 5



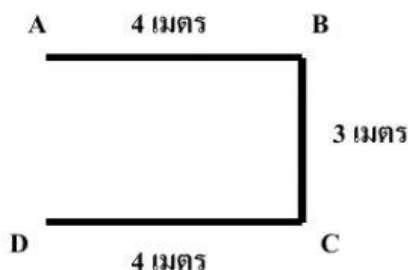
1. จากภาพ เป็นการเดินทางจาก A ไป B แล้วเดินทางต่อจาก B ไป C จะเดินทางได้ขนาดเมตร
2. จากข้อ 1 เมื่อเดินทางไปถึงจุด C , จุด C จะอยู่ห่างจากจุด A เป็นขนาด เมตร โดยมีทิศมุ่งมาที่ C
3. ขนาดความยาวของเส้นทางนี้ ในข้อ 1 เรียกว่า
4. ขนาดความยาวของเส้นทางนี้ และมีทิศจากแน่นอนจาก A ไป C ในข้อ 2 เรียกว่า
5. โดยทั่วไป เมื่อเปรียบเทียบขนาดความยาวของเส้นทางที่ได้จากข้อ 3 และ ข้อ 4 จะมีขนาดแตกต่างกันอย่างไร..... และจะมีขนาดเท่ากันได้หรือไม่.....อย่างไร.....

ตอนที่ 2 จากภาพใช้ตอบคำถามข้อ 1 – 2



1. เคลื่อนที่ตามเส้นทาง A , B และ C จะได้ระยะทางเท่ากันหรือไม่ หากไม่เท่ากัน เส้นทางใดมีระยะทางมากที่สุด..... และเส้นทางใดมีระยะทางน้อยที่สุด.....
2. เคลื่อนที่ตามเส้นทาง A , B และ C จะได้การกระจัดเท่ากันหรือไม่ หากไม่เท่ากัน เส้นทางใดมีการกระจัดมากที่สุด..... และเส้นทางใดมีการกระจัดน้อยที่สุด.....

ตอนที่ 3 จากภาพใช้ตอบคำถามข้อ 1 – 6 เป็นการเคลื่อนที่ของวัตถุ จาก $A \Rightarrow B \Rightarrow C \Rightarrow D$ ในลักษณะเป็นส่วนหนึ่งของรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า



1. ระยะทาง AB เท่ากับเมตร
2. การกระจัด AB เท่ากับเมตร
3. ระยะทาง AC เท่ากับเมตร
4. การกระจัด AC เท่ากับเมตร
5. ระยะทาง AD เท่ากับเมตร
6. การกระจัด AD เท่ากับเมตร