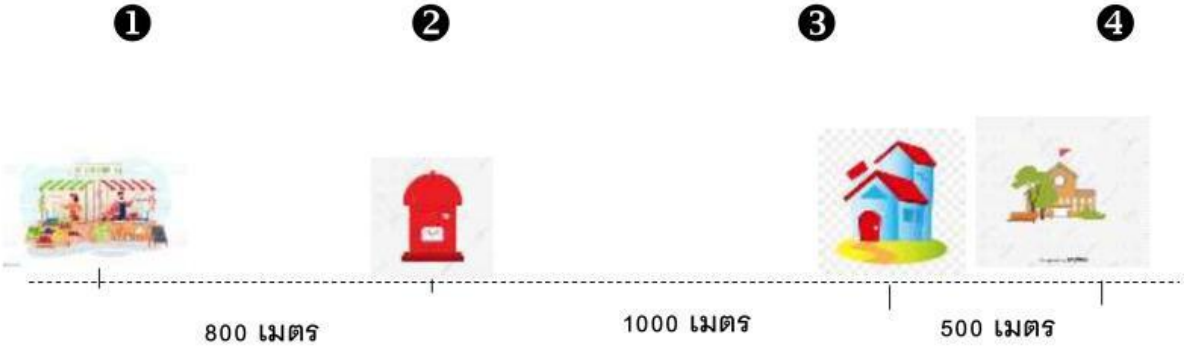
แบบฝึกหัด 1.1 เรื่อง ตำแหน่ง ระยะทางและการกระจัด

คำชี้แจง จากสถานการณ์ที่กำหนดให้ ให้นักเรียนระบุตำแหน่งและจุดอ้างอิง



1. กรณีใช้**บ้าน**เป็นจุดอ้างอิง

   1.1 ตลาดอยู่ห่างจาก.....ไปทางทิศ.....เป็นระยะ.....เมตร

   1.2 ตู้ไปรษณีย์อยู่ห่างจาก.....ไปทางทิศ.....เป็นระยะ.....เมตร

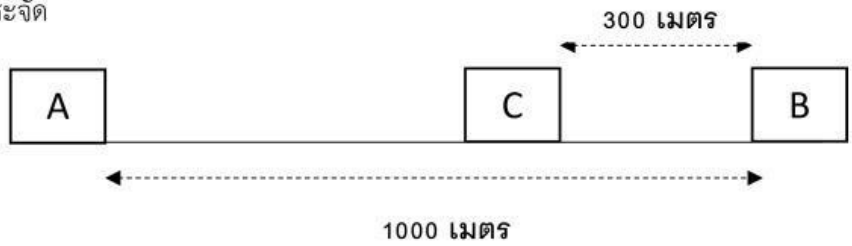
   1.3 โรงเรียนอยู่ห่างจาก.....ไปทางทิศ.....เป็นระยะ.....เมตร

2. จากรูปถ้านักเรียนเดินจาก A ไป B ตามเส้นทาง จงหาระยะทางและการกระจัด

<u>วิธีทำ</u> 1) ระยะทาง =.....เมตร

2) การกระจัด =.....เมตร ทิศ.....

3. จากรูปถ้านักเรียนเดินจาก A ไป B และย้อนกลับมา C ตามเส้นทาง จงหาระยะทางและการกระจัด



<u>วิธีทำ</u> 1) ระยะทาง =.....เมตร

2) การกระจัด =.....เมตร ทิศ.....

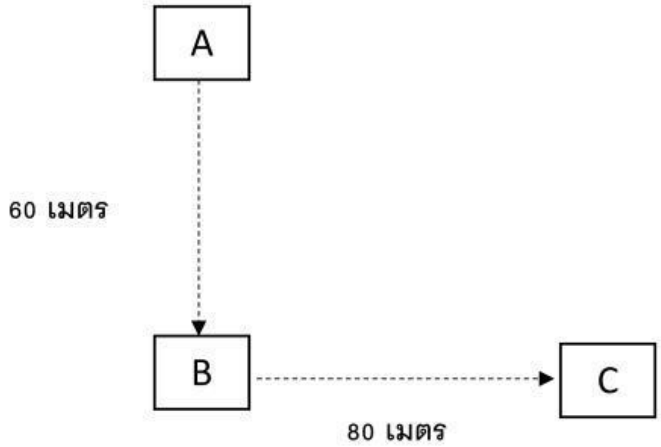
LIVEWORKSHEETS

4. จากรูปถ้านักเรียนเดินจาก A ไป B ไป C และ D ตามเส้นทาง จงหาระยะทางและการกระจัด

<u>วิธีทำ</u> 1) ระยะทาง =.....เมตร

2) การกระจัด =.....เมตร ทิศ.....

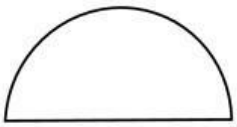
5. จากรูปถ้านักเรียนเดินจาก A ไป B และย้อนกลับมา C ตามเส้นทาง จงหาระยะทางและการกระจัด



<u>วิธีทำ</u> 1) ระยะทาง =.....เมตร

2) การกระจัด =.....เมตร ทิศ.....

6. ถ้าเด็กคลานเป็นครึ่งวงกลมรัศมี 14 เมตร ระยะทางและการกระจัดมีค่าเป็นเท่าใด



<u>วิธีทำ</u> 1) ระยะทาง =.....เมตร

2) การกระจัด =.....เมตร ทิศ.....

LIVEWORKSHEETS

5. ข้อใดมีขนาดของการกระจัดมากที่สุด

1. ว่ายน้ำไปและกลับในสระว่ายน้ำกว้าง 50 เมตร
2. เดินรอบสระน้ำรูปวงกลมรัศมี 7 เมตร 1 รอบ
3. วิ่งรอบสนามรูปวงกลมรัศมี 14 เมตร ครึ่งรอบ
4. เดินไปทางทิศเหนือ 12 เมตร แล้วเลี้ยวไปทางทิศตะวันออก 16 เมตร
5. โยนวัตถุขึ้นในแนวดิ่ง ขึ้นไปได้สูงสุด 30 เมตรและตกลงมาค้างยอดไม้สูงจากพื้น 15 เมตร

LIVEWORKSHEETS