



ใบงานการจัดการเรียนการสอน
ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019(COVID-19)
ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564 วิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง การเรียนรู้แบบนักวิทยาศาสตร์
โรงเรียนบ้านควนไทรงาม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากระบี่

ชื่อ-สกุล.....ชั้น ป.3 เลขที่

หน่วยที่ 1 การเรียนรู้สิ่งต่างๆ รอบตัว

ใช้ข้อมูลต่อไปนี้ตอบคำถามข้อ 3-5

นักเรียนกลุ่มหนึ่งไปทัศนศึกษาในสวนสัตว์โดยเริ่มจากที่อยู่ของช้าง มีกวางอยู่
ด้านขวาของช้าง เสืออยู่ด้านซ้าย นกกระเจียวอยู่ด้านหน้าของช้าง

3. เขียนแผนผังตำแหน่งของสัตว์ต่างๆ เทียบกับที่อยู่ของช้างได้อย่างไร

ช้าง

4. การระบุตำแหน่งของสัตว์ต่างๆ ในข้อ 3 เป็นการใช้ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ใด

5. จากตำแหน่งที่ข้างอยู่ไปยังตำแหน่งของดวงใช้เวลาในการเดิน 5 นาที
ถ้าขณะนี้เดินไปแล้ว 1 นาที

5.1 ผู้เดินอยู่ที่ตำแหน่งใด

วาดภาพแสดง
ตำแหน่งผู้เดินสิจ๊ะ



5.2 การระบุตำแหน่งของตนเอง เป็นการใช้ทักษะกระบวนการ
ทางวิทยาศาสตร์ใด

6. การสร้างแบบจำลองเพื่ออธิบายส่วนต่างๆ ของร่างกายทำได้โดยวิธีใดบ้าง

7. พิจารณาข้อมูลต่อไปนี้ “กลางวันมองเห็นดวงอาทิตย์ ส่วนกลางคืนมองเห็นดาว
บางวันอาจมองเห็นดวงจันทร์ในเวลากลางวัน แต่บางวันอาจมองเห็นในเวลา
กลางคืน”

7.1 จากข้อมูลดังกล่าว สามารถสร้างแบบจำลองอธิบายการมองเห็นดาว
ในเวลากลางวันและกลางคืนได้อย่างไร

7.2 การอธิบายการมองเห็นดาวตามข้อ 7.1 เป็นการใช้ทักษะกระบวนการ
ทางวิทยาศาสตร์ใด
