

ใบงานวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 3

หน่วยการเรียนรู้ที่ 5 ปรากฏการณ์บนท้องฟ้า ใบงานที่ 34 การกำหนดทิศ

คะแนน

ชื่อ - สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____

ตัวชี้วัด ว 3.1 ป.3/2 อธิบายสาเหตุการเกิดปรากฏการณ์การขึ้นและตกของดวงอาทิตย์ การเกิดกลางวันกลางคืน และการกำหนดทิศ โดยใช้แบบจำลอง

คำชี้แจง : ให้นักเรียนคำตอบต่อไปนี้



_____ ของโลกยังทำให้เกิด _____ โดยกำหนดให้ด้านที่ผู้สังเกตบนโลกมองเห็นดวงอาทิตย์ปรากฏหันขอบฟ้าเป็น _____ และด้านที่ผู้สังเกตบนโลกมองเห็นดวงอาทิตย์ปรากฏกลับขอบฟ้าเป็น _____

1.เส้นตัดระหว่างพื้นโลกกับขอบฟ้าว่า _____

2.ดวงอาทิตย์โผล่ขึ้นมาจากขอบฟ้าด้านหนึ่ง เรียกว่า _____

3.ดวงอาทิตย์ จะเคลื่อนที่ขึ้นสูงที่สุดในเวลาประมาณ _____

4.ดวงอาทิตย์จะเคลื่อนต่ำลงกระทั่งตกกลับขอบฟ้าอีกด้านหนึ่งเรียกว่า _____

5.การกำหนดทิศทางบนโลก จึงแบ่งออกเป็น 4 ทิศหลัก คือ _____

6.เมื่อหันหน้าไปทางเหนือ ด้านหลังของเราจะเป็น _____

7. เมื่อหันหน้าไปทางทิศตะวันตก ด้านหลังของเราจะเป็น _____

8.จุดสูงสุดบนฟ้าจะอยู่เหนือศีรษะพอดี เรียกว่า _____

9.ปรากฏการณ์ที่ใช้กำหนดทิศ คือ _____

