

ใบงานวิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง ลม พายุ อากาศ

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

ตอนที่ 1 คำชี้แจง ให้นักเรียนนำคำที่กำหนดให้ไปใส่ในช่องว่างให้ถูกต้อง

พื้นที่กับมหาสมุทร หย่อมความกดอากาศต่ำในมหาสมุทร โกล์เส้นศูนย์สูตร ตาพายุ

พื้นดิน พื้นน้ำ ความแตกต่างของอุณหภูมิ (ความกดอากาศของ 2 พื้นที่) กลางคืน

1. ลมเกิดจาก
2. ลมบก เกิดในเวลา มีทิศทางการเคลื่อนจาก ไปสู่
3. ลมมรสุม เกิดจากความแตกต่างของอุณหภูมิระหว่าง
4. พายุฟ้าคะนอง เกิดเป็นประจำตามฤดูกาลที่บริเวณ
5. พายุหมุนเขตร้อน เกิดจาก ซึ่งมี
เป็นจุดศูนย์กลางของพายุ

ตอนที่ 2 คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมข้อความที่ถูกต้อง

1. ลมฟ้าอากาศ คือ สภาพของอากาศในแต่ละช่วงเวลาสั้นๆ ที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา
2. อะนิโมเตอร์ เป็นเครื่องมือวัดทิศทางลม โดยให้ตุ๊กตาทิศทางจากปลายลูกศร
3. ลมมรสุมฤดูร้อน เกิดระหว่างเดือน พ.ค.-ต.ค. เกิดในบริเวณมหาสมุทรอินเดียมาประเทศไทย ทำให้เกิดฝนตกชุก
4. พายุ คือ สภาพอากาศที่ถูกรบกวนด้วยปัจจัยต่างๆ ทำให้เกิดสภาพอากาศที่รุนแรง ส่งผลกระทบต่อผิวโลก
5. ทอร์นาโด เป็นพายุขนาดเล็กมีรูปร่างเป็นเกลียว เกิดในทวีปอเมริกาเหนือ เกิดจากเมฆคิวมูโลนิมบัสเชื่อมมายังพื้นโลก
6. ฟ้าผ่าและฟ้าแลบ เกิดจากการถ่ายเทประจุไฟฟ้าในวัตถุที่มีประจุ โดยฟ้าผ่าเกิดระหว่างก้อนเมฆด้วยกัน ส่วนฟ้าแลบเกิดจากก้อนเมฆมาผิวโลก