



กิจกรรมตามตัวชี้วัด

กิจกรรมที่

5.1

ศึกษาความดันอากาศ ปัจจัยที่มีผลต่อความดันอากาศ
เครื่องมือวัดความดันอากาศ และตอบคำถามให้ถูกต้อง

1. ความดันอากาศคืออะไร

.....

2. ความดันอากาศในแต่ละบริเวณของโลกที่แตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับปัจจัยใดบ้าง

.....

3. จำนวนโมเลกุลของอากาศมีผลต่อความดันอากาศอย่างไร

.....

4. อุณหภูมิมีผลต่อความดันอากาศอย่างไร

.....

.....

5. ความสูงมีผลต่อความดันอากาศอย่างไร

.....

6. เด็กชายเอยืนอยู่บนยอดเขาสูง 500 เมตร ส่วนเด็กชาย B ยืนอยู่บริเวณตีนเขาสูงนั้น เด็กคนใด
ยืนอยู่บริเวณที่มีความดันอากาศสูงกว่ากัน เพราะเหตุใด

.....

.....

7. เติมคำลงในช่องว่างให้สมบูรณ์

7.1 ความดันอากาศที่ระดับน้ำทะเลมีค่าเท่ากับ บรรยากาศ

7.2 ความดัน 1 บรรยากาศ มีค่าเท่ากับ มิลลิเมตรปรอท

7.3 ระดับปรอทจะลดลง มิลลิเมตร ทุก ๆ ความสูง เมตร

8. เครื่องมือที่ใช้วัดความดันอากาศเรียกว่าอะไร

.....

9. พิจารณาภาพแล้วระบุว่าเป็นบารอมิเตอร์ชนิดใด พร้อมทั้งอธิบายหลักการทำงาน

บารอมิเตอร์	หลักการทำงาน
 ชนิด	
 ชนิด	
 ชนิด	