

ชื่อ-สกุล _____ ชั้น _____ เลขที่ _____
วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____



บ. ๖.๑ / ผ. ๑.๑-๐๒

ใบความรู้ เรื่องเมฆ

เมื่อสังเกตเมฆบนท้องฟ้า พบว่าเมฆมีรูปร่างลักษณะแตกต่างกัน ๓ แบบ ซึ่งกำหนดชื่อตามลักษณะของเมฆดังนี้



เมฆคิวมูลัส

มีลักษณะเป็นก้อนคล้าย
ดอกกะหล่ำหรือภูเขา ส่วนใหญ่
ปรากฏให้เห็นเวลาอากาศดี
ท้องฟ้าเป็นสีฟ้าเข้ม



เมฆสเตรตัส

มีลักษณะเป็นแผ่นคล้ายผ้าห่ม
ส่วนมากเกิดขึ้นตอนเช้าหรือ
หลังฝนตก



เมฆซีร์รัส

มีลักษณะเป็นริ้ว ๆ คล้ายขนนก
ส่วนมากเกิดขึ้นในวันที่มีอากาศดี
ท้องฟ้าเป็นสีฟ้าเข้ม

ชื่อ-สกุล ชั้น เลขที่
วันที่ เดือน พ.ศ.



บ.๖.๑ / ผ.๑.๑-๐๒

นอกจากที่กล่าวมาแล้ว ยังมีเมฆอีกประเภทหนึ่งซึ่งทำให้เกิดฝน จะเรียกชื่อโดยเติมคำว่า นิมโบ เข้าไปข้างหน้าหรือต่อท้ายด้วยคำว่า นิมบัส เช่น เมฆสเตรตัสที่ทำให้เกิดฝน เรียกว่า เมฆนิมโบสเตรตัส หรือเมฆคิวมูโลสที่ทำให้เกิดฝน เรียกว่า เมฆคิวมูโลนิมบัส



เมฆคิวมูโลนิมบัส

มีลักษณะเป็นก้อนเมฆขนาดใหญ่ ที่ก่อตัวสูงขึ้นไปในแนวตั้งและมียอดเมฆที่แผ่ออก ส่วนมากทำให้เกิดพายุฝนฟ้าคะนอง อาจเรียกเมฆชนิดนี้ว่า เมฆฝนฟ้าคะนอง



เมฆนิมโบสเตรตัส

มีลักษณะเป็นแผ่นคล้ายผ้าห่มและมีสีเทา ส่วนมากทำให้เกิดฝนพรำ ๆ หรือฝนตกแดดออก ไม่มีพายุฝนฟ้าคะนอง ฟ้าร้อง ฟ้าผ่า สามารถเห็นสายฝนตกลงมาจากฐานเมฆ