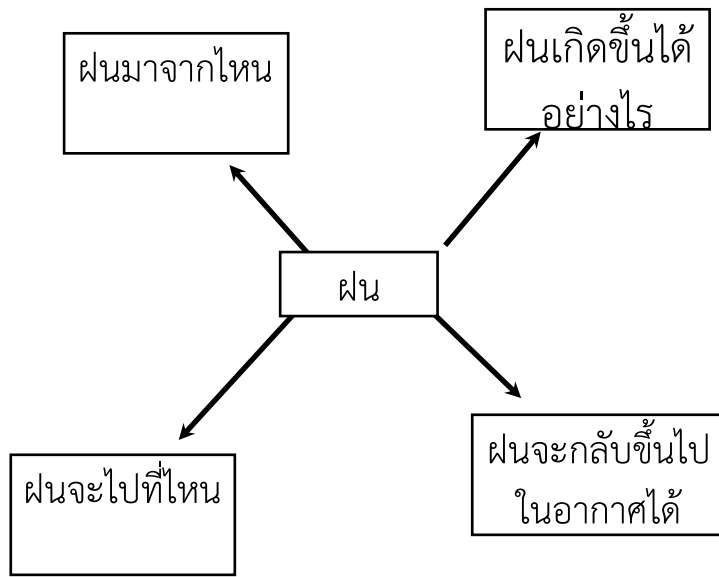


ชื่อ ชั้น

ใบกิจกรรมที่ 1: แผนผังความคิดของฉัน

เขียนแผนผังความคิดจากแผนผังด้านล่างนี้



ทศมยุเกน

ทศมยุเกน



ชื่อ ชั้น

ใบกิจกรรมที่ 2: รูปแบบของเมฆ

ใช้ข้อมูลจากตารางด้านล่างในการระบุชนิดของเมฆในภาพนิ่งที่ 15

ชั้นของเมฆ	ชื่อเมฆ	ความสูง	ลักษณะสำคัญ
เมฆชั้นสูง	ซีร์รัส	ตั้งแต่ 6,500 เมตรขึ้นไป	เป็นเมฆชั้นสูง ลักษณะบาง ๆ ละเอียดสีขาวเป็นฝอยหรือปุกปุยคล้ายขนนก เพราะเป็นผลึกน้ำแข็งและถูกกระแสลมพัด อาจวิงแสง (Halo) โปรงแสง
	ซีร์โรสเตรตัส	ตั้งแต่ 6,500 เมตรขึ้นไป	เป็นเมฆชั้นสูงเป็นผลึกน้ำแข็งบาง ๆ โปรงแสงปกคลุมเหมือนม่าน มีสีเทาหรือน้ำเงินจางอาจวิงแสง
	ซีร์โรคิวมูลัส	ตั้งแต่ 6,500 เมตรขึ้นไป	เป็นเมฆชั้นสูงคล้ายปุยนุ่มบาง ๆ สีขาวเป็นก้อนเล็ก ๆ เหมือนคลื่นหรือเกล็ดเรียงตัวเป็นระเบียบหรืออาจเป็นรูปกลม ๆ โปรงแสงและมองเห็นดวงอาทิตย์
เมฆชั้นกลาง	อัลโตคิวมูลัส	ระหว่าง 2,500-6,500 เมตร	เป็นเมฆชั้นกลางคล้ายปุยนุ่ม ลอยเป็นแพคลื่นสีขาว บางครั้งสีเทา เป็นก้อนกลมใหญ่และแบน มีการจัดตัวกันเป็นแถว ๆ หรือคลื่นอาจมีแสดงทรงกรด (Corona)
	อัลโตสเตรตัส	ระหว่าง 2,500-6,500 เมตร	เป็นเมฆชั้นกลางเป็นแผ่นหรือม่านสีเทา สีฟ้า แผ่นเป็นบริเวณกว้าง มองดูเรียบเป็นปุย อาจมีวิงแสงทรงกลด เกิดจากมวลอากาศขนาดใหญ่ยกตัวแล้วควบแน่น
เมฆชั้นต่ำ	สเตรตัส	ต่ำกว่า 2,500 เมตร	เป็นเมฆชั้นต่ำเหมือนหมอก แต่อยู่สูงจากพื้นดินเป็นชั้น และแผ่นมีสีเทา สีขาว มองไม่เห็นดวงอาทิตย์หรือดวงจันทร์
	สเตรโตคิวมูลัส	ต่ำกว่า 2,500 เมตร	เป็นเมฆชั้นต่ำ สีเทา มีลักษณะอ่อนนุ่มคล้ายปุยนุ่ม แต่รูปร่างไม่ชัดเจนและนูนออกเป็นสันเมื่อรวมกันจะเป็นแพคลื่น ส่วนมากไม่มีฝน
	นิมโบสเตรตัส	ต่ำกว่า 2,500 เมตร	เป็นเมฆชั้นต่ำ สีเทาดำ มีลักษณะเป็นแผ่นชั้นฐานต่ำใกล้พื้นดิน ไม่เป็นระเบียบคล้ายผ้าชีวี่ ทึบแสง เห็นเป็นสีเทา มักมีสายฝนตกลงมาจากฐานเมฆ
เมฆก่อตัวแนวตั้ง	คิวมูลัส		เป็นเมฆหนา ก้อนสีขาว ก้อนตัวในทางตั้ง รูปทรงไม่ชัดเจน บางครั้งพบรูปร่างคล้ายดอกกระหล่ำ ขนาดเล็กกว่าคิวมูโลนิมบัส
	คิวมูโลนิมบัส		เป็นเมฆหนาก้อนใหญ่คล้ายภูเขาที่ก่อตัวในแนวตั้ง ฐานเมฆมีสีดำ เนื่องจากมีละอองน้ำจำนวนมาก คล้ายรูปทั้งเป็นเมฆที่พอมที่จะเกิดพายุฟ้าคะนองมีฟ้าแลบ ฟ้าร้อง ฟ้าผ่า



เมฆ

เมฆ