

ชื่อ

นามสกุล

ชั้น

เลขที่

ใบงาน เรื่อง ชั้นบรรยากาศ

คำชี้แจง :ให้อ่านข้อความแต่ละข้อแล้วพิจารณาว่าข้อความนั้นถูกหรือผิด

โทรโพสเฟียร์ (Troposphere) เป็นชั้นบรรยากาศที่อยู่ติดกับเปลือกโลก เป็นชั้นที่มีปรากฏการณ์ต่าง ๆ เช่น พายุ ลม ฝน หิมะ

สตราโทสเฟียร์ (Stratosphere) เป็นชั้นบรรยากาศที่อยู่เหนือชั้นโทรโพสเฟียร์ เป็นชั้นที่มีอากาศเบาบางมาก ท้องฟ้ามีอากาศปลอดโปร่ง เหมาะสำหรับกิจการการบิน และอากาศยาน

เทอร์โมสเฟียร์ (Thermosphere) เป็นชั้นบรรยากาศที่อยู่ถัดจากชั้นสตราโทสเฟียร์ขึ้นไป โดยอุณหภูมิของอากาศจะลดลงตามความสูง

เมโซสเฟียร์ (Mesosphere) เป็นชั้นบรรยากาศที่อยู่เหนือชั้นเทอร์โมสเฟียร์ขึ้นไป เป็นชั้นที่มีประจุไฟฟ้าอิสระที่เรียกว่า "ไอโอโนสเฟียร์" สามารถสะท้อนวิทยุคลื่นสั้นจึงเหมาะแก่การสื่อสารโทรคมนาคม

เอกโซสเฟียร์ (Exosphere) เป็นชั้นบรรยากาศที่อยู่ถัดจากเทอร์โมสเฟียร์ มีระยะตั้งแต่ความสูง 500-1,000 เมตร ไปจนถึง 10,000 เมตร ซึ่งเป็นชั้นบรรยากาศที่อยู่สูงที่สุด อีกทั้งยังมีองค์ประกอบส่วนใหญ่เป็นแก๊สไฮโดรเจนและฮีเลียม