

การแบ่งชั้นบรรยากาศ

รายวิชา วิทยาศาสตร์พื้นฐาน รหัสวิชา ว21102 ภาคเรียนที่ 2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

ชื่อ - สกุล ชั้น เลขที่

ตอนที่ 1 ให้นักเรียนเติมคำหรือข้อความลงในช่องว่าง

1. บรรยากาศ หมายถึง.....
2. การจำแนกชั้นบรรยากาศใช้เกณฑ์ใดในการจำแนก.....
3. จำแนกชั้นบรรยากาศได้กี่ชั้น อะไรบ้าง.....

ตอนที่ 2 ให้นักเรียนนำคำในกล่องข้อความไปใส่ในชั้นบรรยากาศให้ถูกต้อง

เอกโซสเฟียร์

มิโซสเฟียร์

สตราโตสเฟียร์

เทอร์โมสเฟียร์

โทรโพสเฟียร์

อุณหภูมิลดลงตามระดับความสูง
จนถึง -60°C

อุณหภูมิเพิ่มขึ้นตามระดับความสูง
จนถึง 0°C

อุณหภูมิลดลงตามระดับความสูง
จนถึง -85°C

อุณหภูมิเพิ่มขึ้นตามระดับความสูง
จนถึง $1,500^{\circ}\text{C}$

อุณหภูมิเพิ่มขึ้นตามระดับความสูง
จนถึง $2,000^{\circ}\text{C}$

มีความหนาแน่นของอากาศ
และไอน้ำมากที่สุด

วัตถุบนโลกถูกเผาในชั้นนี้

มีแก๊สไอออนช่วยดูดกลืนรังสี

เกิดปรากฏการณ์สำคัญ เช่น เมฆ
ฝน หิมะ ลม และพายุ

สะท้อนคลื่นวิทยุความถี่ต่ำได้

ดาวเทียมวงโคจรระดับต่ำ
จะโคจรในชั้นนี้

ภาพจำลองชั้นบรรยากาศ 5 ชั้น

