

ชื่อ _____

ชื่อเล่น _____

ชั้น _____

เลขที่ _____

ใบงานที่ 2 การแบ่งชั้นบรรยากาศ

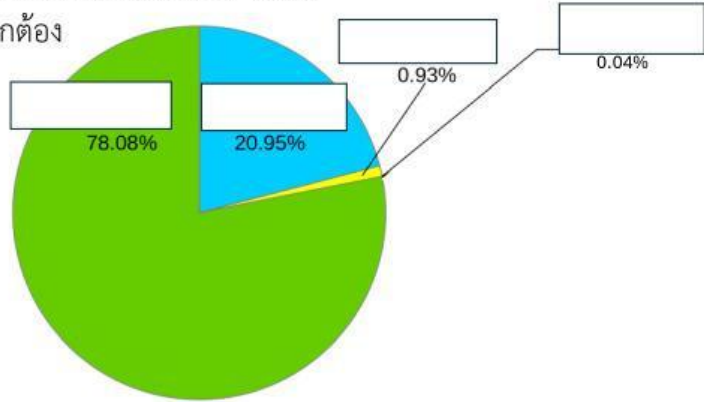
คำชี้แจง จงเขียนข้อความที่ในกล่องสี่เหลี่ยมไปเติมคำให้ถูกต้อง

แก๊สออกซิเจน

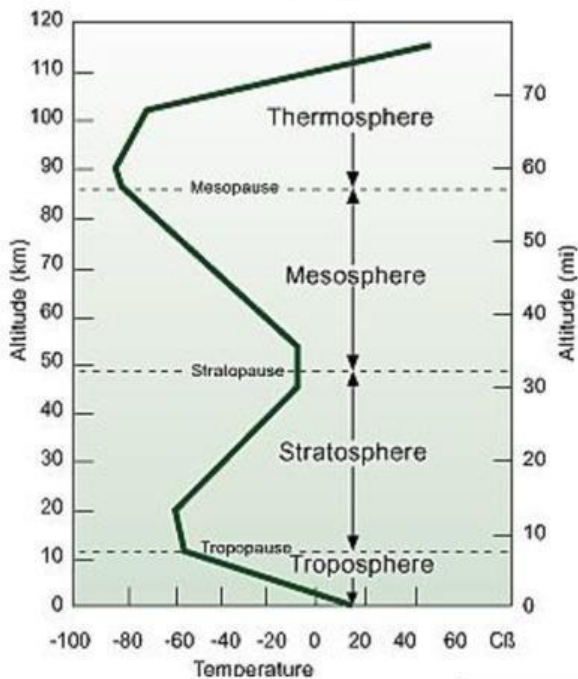
แก๊สไนโตรเจน

แก๊สอาร์กอน

แก๊สอื่น ๆ



กราฟแสดงการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิของชั้นบรรยากาศ



คำชี้แจง จากกราฟให้นักเรียนอธิบาย

การเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิในชั้นบรรยากาศแต่ละชั้น

ชั้นที่ 4 : ชั้นเทอร์โมสเฟียร์ (Thermosphere)

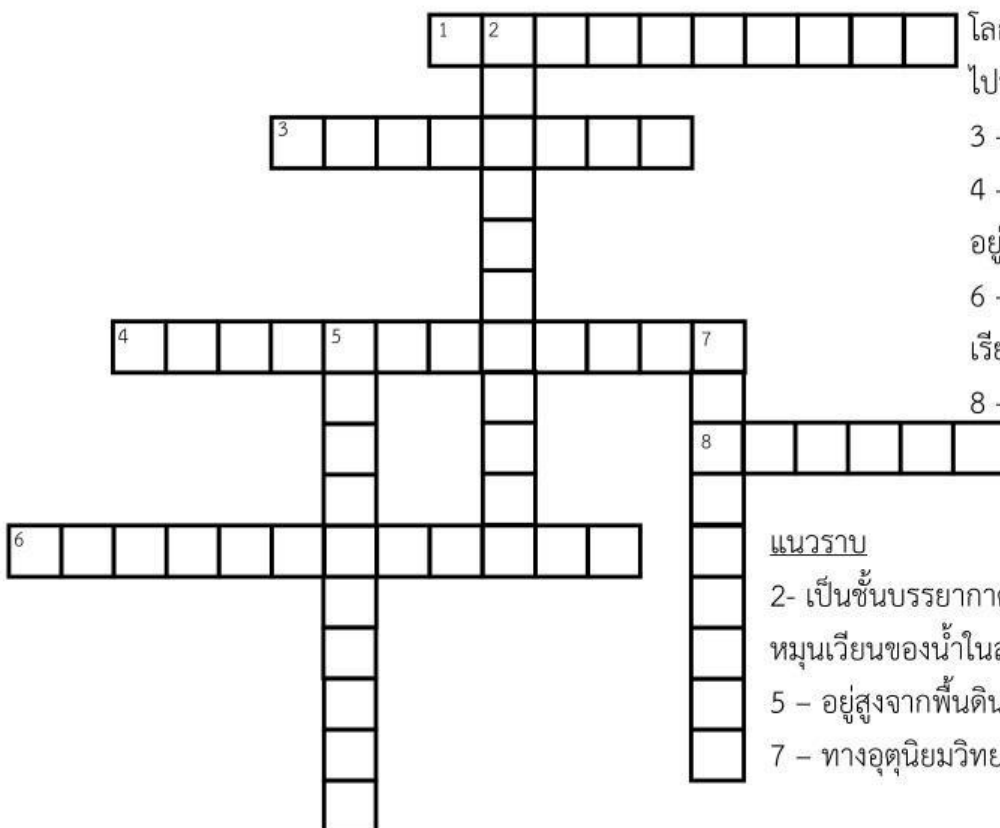
ชั้นที่ 3 : ชั้นมีโซสเฟียร์ (Mesosphere)

ชั้นที่ 2 : ชั้นสตราโตสเฟียร์ (Stratosphere)

ชั้นที่ 1 : ชั้นโทรโปสเฟียร์ (Troposphere)

The Puzzling Atmosphere

คำชี้แจง ให้นักเรียนเติมตัวอักษรภาษาอังกฤษลงในช่องว่าง



แนววนอน

- 1- อากาศที่อยู่รอบๆ ตัวเราและที่ห่อหุ้มโลกไว้ทั้งหมด ซึ่งสูงจากระดับน้ำทะเลขึ้นไปประมาณ 1,000 กิโลเมตร
- 3 - เป็นแก๊สที่มีปริมาณมากในอากาศ
- 4 - เป็นชั้นบรรยากาศที่มีดาวเทียมโคจรอยู่
- 6 - เป็นชั้นที่มีแก๊สโอโซนหนาแน่น จึงเรียกอีกชื่อว่า ชั้นโอโซนสเฟียร์
- 8 - เป็นแก๊สที่มนุษย์ใช้ในการหายใจ

แนววนา

- 2- เป็นชั้นบรรยากาศที่มีไอน้ำมากที่สุด ทำให้เกิดการหมุนเวียนของน้ำในสถานะต่างๆ
- 5 - อยู่สูงจากพื้นดินประมาณ 50 - 80 กิโลเมตร
- 7 - ทางอุตุนิยมวิทยานิยามว่าไม่เป็นส่วนหนึ่งของบรรยากาศ