ใบงานที่ 6.1
เรื่อง บรรยากาศของเรา

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คะแนน

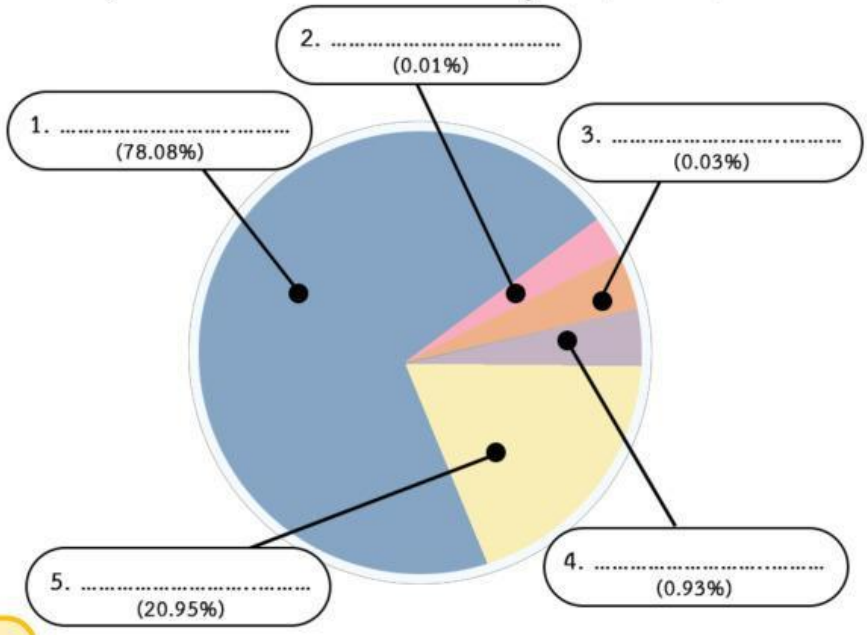
คำชี้แจง ให้นักเรียนคิดวิเคราะห์ผลที่เกิดขึ้นเมื่อไม่มีอากาศ (12 คะแนน)

เรื่อง	ผลที่เกิดขึ้นเมื่อไม่มีอากาศ
1. การดำรงชีวิตของพืชสีเขียว	....
2. การดำรงชีวิตของสัตว์	....
3. การได้ยินเสียงของมนุษย์และสัตว์	....
4. อุณหภูมิของโลก	....
5. การติดไฟ	....
6. วัตถุต่างๆจากนอกโลก(อุกาบาต ดาวตก)	....

LIVEWORKSHEETS

ตอนที่ 2

<u>คำชี้แจง</u> ให้นักเรียนระบุส่วนประกอบของอากาศในแผนภาพให้ถูกต้อง (5 คะแนน)



ตอนที่ 3

<u>คำชี้แจง</u> ให้นักเรียนจงนำตัวอักษรหน้าข้อความเกี่ยวกับชั้นบรรยากาศต่อไปนี้ ไปเติมลงในช่องว่างหน้าข้อความแสดงถึงลักษณะสำคัญของชั้นบรรยากาศที่ถูกต้องสัมพันธ์กัน โดยสามารถใช้อักษรซ้ำได้มากกว่า 1 ครั้ง (10 คะแนน)

ก. โทรโพสเฟียร์	ข. โฮโมสเฟียร์
ค. สตราโตสเฟียร์	ง. เทอร์โมสเฟียร์
จ. มีโซสเฟียร์	ฉ. โอโซโนสเฟียร์
ช. เอกโซสเฟียร์	

..... 1. ส่วนผสมบรรยากาศที่สำคัญคือโอโซน

..... 2. บรรยากาศชั้นที่มีความแปรปรวนมากที่สุด

..... 3. อากาศในชั้นนี้มีแก๊สชนิดต่าง ๆ ที่เป็นประจุไฟฟ้า เรียกว่า ไอออน

..... 4. ชั้นบรรยากาศที่มีผลต่อการดำรงชีวิตประจำวันของมนุษย์มากที่สุด

..... 5. อุกกาบาตที่พุ่งเข้าสู่ชั้นบรรยากาศของโลกส่วนใหญ่จะถูกเผาไหม้ในชั้นนี้

..... 6. ชื่อเรียกบรรยากาศชั้นโทรโพสเฟียร์ สตราโตสเฟียร์และมีโซสเฟียร์รวมกัน

..... 7. อากาศเบาบางมีเมฆน้อย อากาศไม่แปรปรวน นักบินจึงนำเครื่องบินบินอยู่ชั้นนี้

..... 8. มีประโยชน์ในการสื่อสาร และกรองรังสีต่าง ๆ ที่มาจากนอกโลกได้ เช่น รังสีเอกซ์ รังสี UV

..... 9. อุณหภูมิจะลดลงตามความสูง ยิ่งสูงขึ้นจะยิ่งหนาว และหนาวที่สุดประมาณ -90°C โดยพบบริเวณช่วงบนของบรรยากาศชั้นนี้

..... 10. อยู่สูงจากผิวโลกตั้งแต่ 500 กิโลเมตรขึ้นไป ไม่มีขอบเขตชัดเจนระหว่างบรรยากาศและอวกาศ องค์ประกอบส่วนใหญ่เป็นแก๊สไฮโดรเจนและฮีเลียม

LIVEWORKSHEETS