

ใบกิจกรรมที่ 3.6 เรื่อง อุณหภูมิของอากาศเป็นอย่างไร

ชื่อ-สกุล.....ชั้น.....เลขที่.....

ตารางแสดงอุณหภูมิของอากาศในรอบวัน บริเวณอาคารวิทยาศาสตร์ ของโรงเรียนแห่งหนึ่ง

| | | | | | | | | |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| เวลา(นาฬิกา) | 01:00 | 02:00 | 03:00 | 04:00 | 05:00 | 06:00 | 07:00 | 08:00 |
| อุณหภูมิอากาศ(°C) | 23 | 22 | 21 | 20 | 18 | 18 | 21 | 22 |
| เวลา(นาฬิกา) | 09:00 | 10:00 | 11:00 | 12:00 | 13:00 | 14:00 | 15:00 | 16:00 |
| อุณหภูมิอากาศ(°C) | 24 | 25 | 26 | 28 | 30 | 32 | 33 | 34 |
| เวลา(นาฬิกา) | 17:00 | 18:00 | 19:00 | 20:00 | 21:00 | 22:00 | 23:00 | 24:00 |
| อุณหภูมิอากาศ(°C) | 32 | 32 | 31 | 29 | 27 | 26 | 24 | 23 |

ให้นักเรียนนำข้อมูลจากตารางมาเขียนกราฟ พร้อมทั้งตอบคำถามต่อไปนี้

1. อุณหภูมิอากาศในพื้นที่เดียวกัน ในเวลาที่แตกต่างกันในรอบวัน มีการเปลี่ยนแปลงอย่างไร เพราะเหตุใด

.....

.....

2. อุณหภูมิอากาศในแต่ละพื้นที่ ในเวลาเดียวกัน แตกต่างกันอย่างใด เพราะเหตุใด

.....

.....

3. อุณหภูมิอากาศในแต่ละพื้นที่ ในรอบวันมีแบบรูปการเปลี่ยนแปลงเหมือนหรือแตกต่างกันอย่างไร เพราะเหตุใด

.....

.....

4. จากกราฟ อุณหภูมิของอากาศมีค่าสูงสุดในช่วงเวลาใด เพราะเหตุใด

.....

.....

5. อุณหภูมิของอากาศต่ำสุดในรอบวัน เกิดขึ้นช่วงเวลาใด เพราะเหตุใด

.....

.....

สรุปผลการทำกิจกรรม

.....

.....

.....

.....