

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

**ใบงานที่ 2 วิชาวิทยาศาสตร์คำนวณ**  
**ให้นักเรียนพิจารณาข้อมูลต่อไปนี้ แล้วตอบคำถาม**

| ดาวเคราะห์<br>รายละเอียด                   | ดาว<br>พุธ | ดาว<br>ศุกร์ | โลก    | ดาว<br>อังคาร | ดาว<br>พฤหัสบดี | ดาว<br>เสาร์ | ดาว<br>ยูเรนัส | ดาว<br>เนปจูน |
|--|------------|--------------|--------|---------------|-----------------|--------------|----------------|---------------|
| เส้นผ่าน<br>ศูนย์กลาง<br>(กิโลเมตร)        | 4,879      | 12,104       | 12,756 | 6,792         | 142,984         | 120,536      | 51,118         | 49,528        |
| จำนวนชั่วโมง<br>ใน 1 วัน                   | 4,222.6    | 2,802.0      | 24.0   | 24.7          | 9.9             | 10.7         | 17.2           | 16.1          |
| ระยะห่างจาก<br>ดวงอาทิตย์<br>(แสนกิโลเมตร) | 57.9       | 108.2        | 149.6  | 227.9         | 778.6           | 1,433.5      | 2,872.5        | 4,495.1       |
| จำนวนวัน<br>ที่โคจรรอบ<br>ดวงอาทิตย์       | 88.0       | 224.7        | 365.2  | 687.0         | 4,331           | 10,747       | 30,589         | 59,800        |
| อุณหภูมิเฉลี่ย<br>(องศาเซลเซียส)           | 167        | 464          | 15     | -65           | -110            | -140         | -195           | -200          |
| จำนวนดวง<br>จันทร์บริวาร                   | 0          | 0            | 1      | 2             | 67              | 62           | 27             | 14            |
| วงแหวน                                     | ไม่มี      | ไม่มี        | ไม่มี  | ไม่มี         | มี              | มี           | มี             | มี            |

ที่มา : <https://nssdc.gsfc.nasa.gov/planetary/factsheet/>

1 ดาวดวงใดมีอุณหภูมิเฉลี่ยสูงที่สุด.....

2. ดาวดวงใดมีอุณหภูมิเฉลี่ยต่ำที่สุด.....

3. ดาวดวงใดบ้างที่อยู่ไกลจากดวงอาทิตย์มากกว่าโลก

.....  
.....

4. มีดาวกี่ดวงที่มีระยะเวลาใน 1 วัน สั้นกว่าโลก

.....

5. ดาวดวงใดที่มีระยะเวลาใน 1 วันใกล้เคียงกับโลกมากที่สุด

.....

6. ให้เขียนชื่อดาวที่มีดวงจันทร์เป็นบริวาร เรียงลำดับดวงจันทร์จากมากไปหาน้อย

( 5 อันดับ )

1.....

2.....

3.....

4.....

5.....