ปรากฏการณ์ทางดาราศาสตร์

ชื่อ ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

การเกิดจันทรุปราคา



จงนำตัวเลขไปเติมในช่องว่างให้ถูกต้อง

1. เงามัว	5.ขึ้น 15 ค่ำ	8. แส่งช่วงคลื่นสีแดง	11. จุดตัดของระนาบ
2. เงามืด	6.แรม 15 ค่ำ	9. แส่งช่วงคลื่นสีม่วง	12. ดูด้วยตาเปล่า
3. บางส่วน	7. พระจันทร์สีแดงอิฐ	10. พระจันทร์สีเลือด	13. ดูด้วยกล้องโทรทรรศน์
4. กลางคืน			





1. จันทรุปราคาจะเกิดขึ้นในตอน.....ของวัน.....

2. พระจันทรีสีเลือดคือปรากฏการณ์.....เป็นปรากฏการณ์ขณะเกิดจันทรุปราคาแบบเต็มดวง ขณะที่ดวงจันทร์ค่อยๆ เคลื่อนที่เข้าไปในเงามัวของโลก ซึ่งดวงจันทร์จะค่อยๆ มืดลง แต่ขณะนั้นดวงจันทร์จะไม่มืดทั้งดวง เพราะยังมีแสงอาทิตย์บางส่วนส่องผ่านชั้นบรรยากาศของโลก เฉพาะ.....ทำให้เราเห็นดวงจันทร์เป็นสีส้มหรือสีแดงจนถูกเรียกขานว่า.....

3. จันทรุปราคาจะเกิดขึ้นเฉพาะในคืนวัน.....หรือคืนวันพระจันทร์เต็มดวงเท่านั้นแต่ก็ไม่ใช่ว่าจะเกิดขึ้นได้ทุกเดือน เพราะการจะเกิดจันทรุปราคาได้ ก็ต้องเป็นคืนที่ดวงอาทิตย์ โลกดวงจันทร์ โคจรอยู่ในระนาบเดียว และดวงจันทร์จะต้องอยู่บริเวณ.....วงโคจรทั้งสองหรือต้องอยู่ใกล้จุดตัดนั้นมากจึงจะเกิดจันทรุปราคาเต็มควงหรือบางส่วนได้ ดังนั้นโอกาสที่จะเกิดจันทรุปราคาในแต่ละปีนั้นจะมีอยู่เพียง 1-2 ครั้งเท่านั้น



4. จันทรุปราคาเป็นปรากฏการณ์ที่เกิดในช่วงเวลากลางคืนเราสามารถ.....ได้โดยไม่เป็นอันตรายต่อดวงตา

LIVEWORKSHEETS