



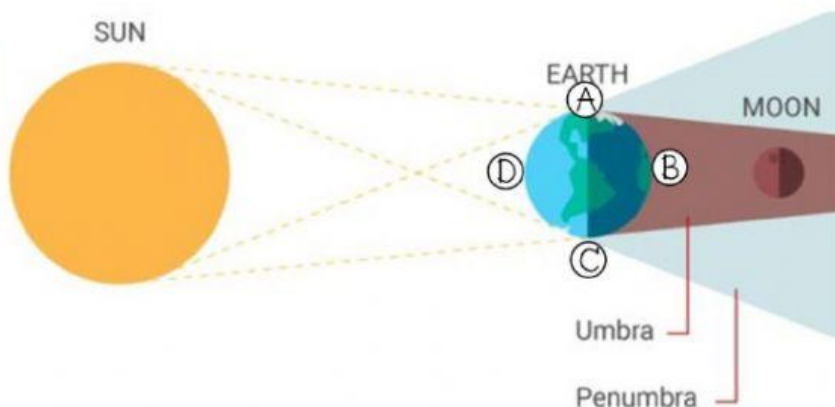
ดาราศาสตร์และเทคโนโลยีอวกาศ

คะแนนที่ได้	คะแนนเต็ม
	10



แบบทดสอบ

- 1 จากภาพ ข้อใดเป็นปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้นจากการที่ดวงอาทิตย์ ดวงจันทร์และโลก โคจรมาอยู่ในแนวเส้นตรงเดียวกัน และเกิดขึ้นในเวลาใด



- A จันทรุปราคา เกิดในเวลากลางวัน
B จันทรุปราคา เกิดในเวลากลางคืน
C สุริยุปราคา เกิดในเวลากลางวัน
D สุริยุปราคา เกิดในเวลากลางคืน

- 2 จากภาพข้อที่ 1 ตำแหน่งในข้อใด ที่ไม่สามารถมองเห็นการเกิดปรากฏการณ์ดังกล่าว

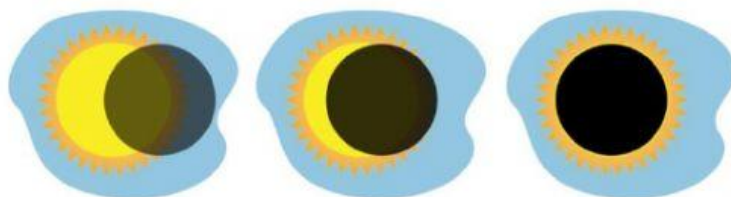
- A ตำแหน่ง A B ตำแหน่ง B C ตำแหน่ง C D ตำแหน่ง D

- 3 จากภาพข้อที่ 1 ตำแหน่งในข้อใด ที่มองเห็นดวงจันทร์มีตึงดวง

- A ตำแหน่ง A B ตำแหน่ง B C ตำแหน่ง C D ตำแหน่ง D

- 4 สุริยุปราคาลักษณะใดเกิดจาก ดวงจันทร์บังดวงอาทิตย์ตรงกลางดวง

- A เต็มดวง B เกาฬ
C วงแหวน D บางส่วน



- 5 จันทรุปราคาลักษณะใดเกิดจาก ดวงจันทร์บังดวงอยู่ในเงามืดของโลก

- A เต็มดวง B เกาฬ
C วงแหวน D บางส่วน



ชื่อ-สกุล เลขที่ ชั้น



ดาราศาสตร์และเทคโนโลยีอวกาศ



แบบทดสอบ

6 ข้อใดคือความแตกต่างระหว่างการเกิดสุริยุปราคากับจันทรุปราคา

(1) เวลาในการเกิด (2) ปริมาณแสงจากดวงอาทิตย์

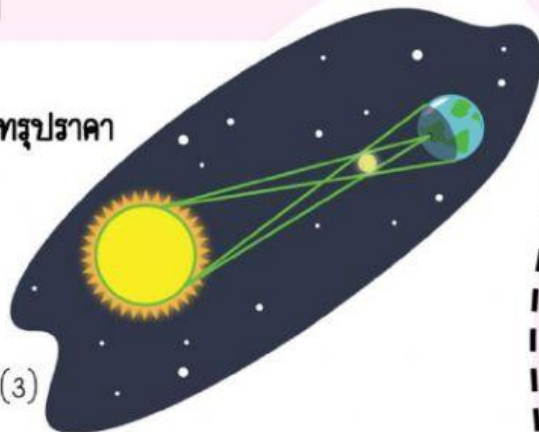
(3) ตำแหน่งของดวงจันทร์

A ข้อที่ (1) และ (2)

B ข้อที่ (1) และ (3)

C ข้อที่ (2) และ (3)

D ข้อที่ (1) (2) และ (3)



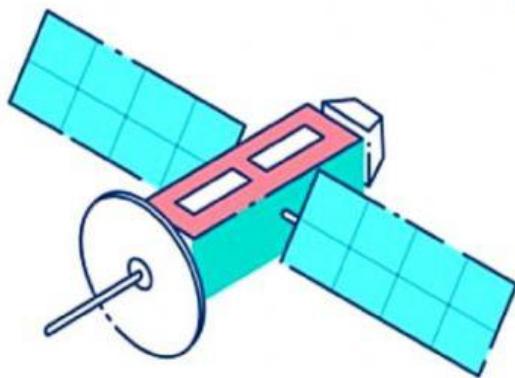
7 ข้อใดคือเครื่องมือที่สร้างขึ้นเพื่อใช้ในการสำรวจทรัพยากร

A เข็มทิศ

B ดาวเทียม

C กล้องโทรทรรศน์

D กล้องส่องทางไกล



8 ดาวเทียมอุตุนิยมวิทยาใช้ประโยชน์ในข้อใด

A สำรวจป่าไม้

B สำรวจดวงดาว

C พยากรณ์อากาศ

D ถ่ายทอดสัญญาณโทรทัศน์

9 ข้อความใดกล่าวเกี่ยวกับพัฒนาการของเทคโนโลยีอวกาศได้ถูกต้อง

A ยังไม่สามารถส่งยานไปสำรวจดาวหาง เทมเปิล 1 ได้

B ยังไม่สามารถส่งยานอวกาศเพื่อการท่องเที่ยวออกไปได้

C สามารถส่งดาวเทียมไปเก็บชิ้นส่วนยานอวกาศได้

D สามารถส่งดาวเทียม ICE set 2 เพื่อไปสำรวจธารน้ำแข็งได้

10 ข้อใดคือดาวเทียมสำรวจทรัพยากรธรรมชาติของประเทศไทย

A THEOS

B TMSAT

C IPSTAR

D THAICOM

