

ทำแบบทดสอบระบบสุริยะ

BY KruPraew



ให้นักเรียนเลือกคำตอบให้ถูกต้อง

1. โลกหมุนรอบตัวเอง 1 รอบ นับเป็นเวลา 1 วัน โลกโคจรรอบดวงอาทิตย์ 1 รอบนับเป็นเวลา 1 ปี ดาวเคราะห์ต่างๆ ใช้เวลาในการหมุนรอบตัวเองและโคจรรอบดวงอาทิตย์เทียบกับเวลาของโลก ดังตาราง

ดาวเคราะห์	ระยะเวลาในการหมุนรอบตัวเอง		ระยะเวลาในการโคจรรอบดวงอาทิตย์	
ดาวพุธ	243	วัน	225	วัน
ดาวศุกร์	59	วัน	88	วัน
ดาวยูเรนัส	17	ชั่วโมง	84	ปี
ดาวเนปจูน	16	ชั่วโมง	164	ปี

- 1.1 จากตาราง เวลา 1 วัน ของดาวเคราะห์ดวงใดสั้นที่สุดเมื่อเทียบกับโลก

- 1.2 จากตาราง เวลา 1 ปี ของดาวเคราะห์ดวงใดยาวนานที่สุดเมื่อเทียบกับโลก

2. ดาวเคราะห์และดาวเคราะห์แคระเหมือนและแตกต่างกันอย่างไร



3. ดาวตกและอุกกาบาตเหมือนและแตกต่างกันอย่างไร

ทำแบบทดสอบระบบสุริยะ

BY KruPraew



ให้นักเรียนเลือกคำตอบให้ถูกต้อง

4. ดาวเคราะห์ดวงใดในระบบสุริยะที่มีความเป็นไปได้มากที่สุดที่สิ่งมีชีวิตบนโลกสามารถเดินทางไปถึงได้อยู่ได้ เพราะเหตุใด



5. ยานแคสซีนี-ไฮเกนส์ สํารวจดาวเสาร์โดยการเฉียดเข้าไปใกล้แต่ไม่ลงจอด เพราะเหตุใด

6. ถ้านักเรียนต้องไปสำรวจดาวศุกร์ นักเรียนจะออกแบบยานอวกาศอย่างไรเพื่อให้ไปถึงดาวศุกร์ให้ได้ พร้อมทั้งให้เหตุผลประกอบ



7.1 เรียงลำดับขนาดดาวเคราะห์จากใหญ่ไปเล็กให้ถูกต้อง

ใหญ่



เล็ก

--	--	--	--	--	--	--	--

7.2 เรียงลำดับดาวเคราะห์ที่มีคาบการโคจรจากมากไปน้อยให้ถูกต้อง

มาก



น้อย

--	--	--	--	--	--	--	--

