

ตรวจสอบความรู้ก่อนเรียน

ดาวฤกษ์

คำสั่ง : ให้นักเรียนพิจารณาข้อความต่อไปนี้ แล้วเติมเครื่องหมาย / ลงในช่องคำตอบ
ตอบท้ายข้อความที่ถูก หรือเครื่องหมาย X ลงในช่องคำตอบท้ายข้อความที่ผิด

ข้อที่	ความรู้พื้นฐาน	คำตอบ
1	ดาวส่วนใหญ่ที่มองเห็นบนฟ้าด้วยตาเปล่าเป็นดาวฤกษ์	
2	ดาวเคราะห์ที่มองเห็นด้วยตาเปล่า ได้แก่ ดาวพุธ ดาวศุกร์ ดาวอังคาร ดาวพฤหัสบดี ดาวเสาร์ ดาวยูเรนัส	
3	กลุ่มดาวฤกษ์มีรูปร่างไม่เปลี่ยนแปลงเป็นระยะเวลานาน	
4	ดาวฤกษ์ทั้งหมดบนท้องฟ้ามีสีเดียวกัน	
5	ดาวฤกษ์แต่ละดวงในกลุ่มดาวเดียวกันอยู่ห่างจากโลกด้วยระยะทางแตกต่างกัน	
6	สเปกตรัมของแสงสีแดงมีพลังงานสูงกว่าสีน้ำเงิน	
7	สีของเปลวไฟมีความสัมพันธ์กับอุณหภูมิ	
8	แรงโน้มถ่วงบนโลกกับแรงโน้มถ่วงของดาวฤกษ์เป็นแรงที่มีทิศเข้าหาจุดศูนย์กลางของดาวเหมือนกัน	