

ใบงานที่ 1 เรื่อง ระบบประสาท
หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 เรื่อง ระบบของร่างกายมนุษย์
แผนการจัดการเรียนรู้ที่ 13 เรื่อง โครงสร้างและหน้าที่ของระบบประสาท
รายวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสวิชา ว22101 ภาคเรียนที่ 1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

คำชี้แจง ให้นักเรียนบันทึกผลการทำกิจกรรม โดยออกแบบโปสเตอร์ เรื่อง โครงสร้างและหน้าที่ของระบบประสาทในรูปแบบที่เหมาะสม จากนั้นตอบคำถามท้ายกิจกรรม
บันทึกผลการทำกิจกรรม

คำถามท้ายกิจกรรม

1. ระบบประสาทส่วนกลางและระบบประสาทรอบนอกแตกต่างกันอย่างไร

2. สมอง และไขสันหลังมีความสำคัญต่อร่างกายอย่างไร

3. เส้นประสาทมีลักษณะและหน้าที่อย่างไร

.....

.....

.....

4. ในการฝึกแก้ปัญหาโจทย์คณิตศาสตร์ ใช้สมองส่วนใดในการคิด จงอธิบาย

.....

.....

.....

5. คนที่ดื่มแอลกอฮอล์แล้วเดินโซเซ ไม่ตรงทาง นักเรียนคิดว่าแอลกอฮอล์ส่งผลกระทบต่อสมองส่วนใด

.....

.....

.....

6. ถ้ำร่างกายถูกตีบริเวณท้ายทอยอย่างแรงอาจมีโอกาเสียชีวิตได้ นักเรียนคิดว่าเหตุการณ์ดังกล่าวส่งผลกระทบต่อสมองส่วนใด เพราะอะไร

.....

.....

.....

7. ให้นักเรียนยกตัวอย่างการตอบสนองโดยทันทีทันใดซึ่งควบคุมโดยไขสันหลัง

.....

.....

.....