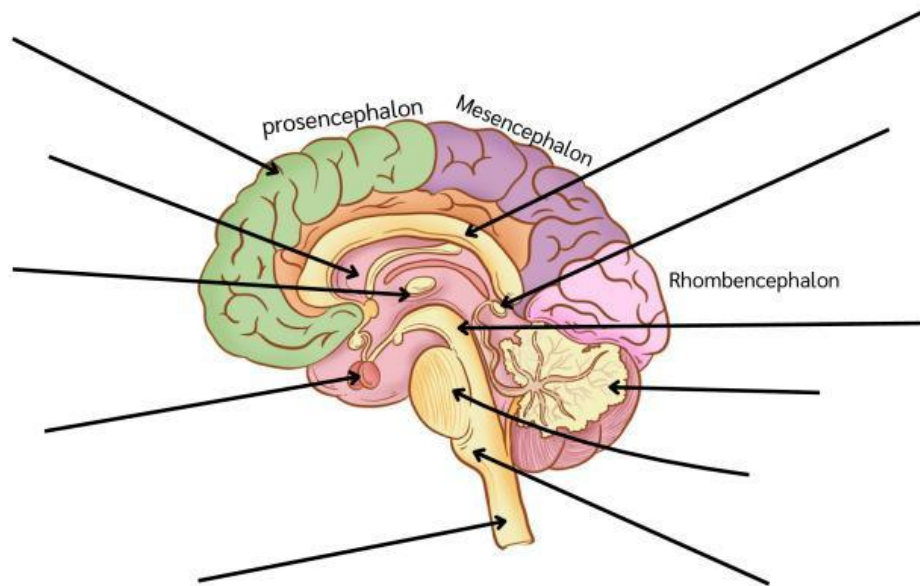


ใบงาน

เรื่อง องค์ประกอบและหน้าที่ของสมอง ของมนุษย์

คำชี้แจง: เลือกคำตอบในช่องว่างให้ถูกต้อง



1. ส่วนที่ใหญ่ที่สุดของสมอง ควบคุมการทำงานต่าง ๆ ของร่างกาย
2. อยู่ใต้สมองใหญ่ ประกอบด้วย 3 ส่วน ควบคุมการหายใจ การเต้นของหัวใจ การกลืน
3. อยู่ใต้ก้านสมอง ควบคุมการทรงตัว การประสานงาน และการเคลื่อนไหว
4. อยู่ด้านนอกของสมอง ประกอบด้วยเซลล์ประสาท ควบคุมการทำงานต่าง ๆ ของร่างกาย
5. อยู่ด้านในของสมอง ประกอบด้วยใยประสาท ทำหน้าที่ส่งสัญญาณประสาทระหว่างเซลล์ประสาท
6. ส่วนต่อของก้านสมอง ส่งสัญญาณจากสมองไปยังไขสันหลัง และจากไขสันหลังกลับไปยังสมอง
7. อยู่ใต้สมองใหญ่ ประกอบด้วย 2 ซีก ควบคุมการทำงานต่าง ๆ ของร่างกาย
8. ซีกซ้ายของสมองใหญ่ ควบคุมการพูด ภาษา การเขียน การคิดเชิงตรรกะ การคำนวณ
9. ซีกขวาของสมองใหญ่ ควบคุมความคิดสร้างสรรค์ จินตนาการ ดนตรี อารมณ์ การรับรู้ทางอวกาศ
10. ทำหน้าที่เป็นสถานีถ่ายทอด สัญญาณจากอวัยวะรับความรู้สึกและส่งไปยังส่วนอื่น ๆ ของสมอง