



Name

Class

No.

สมอง

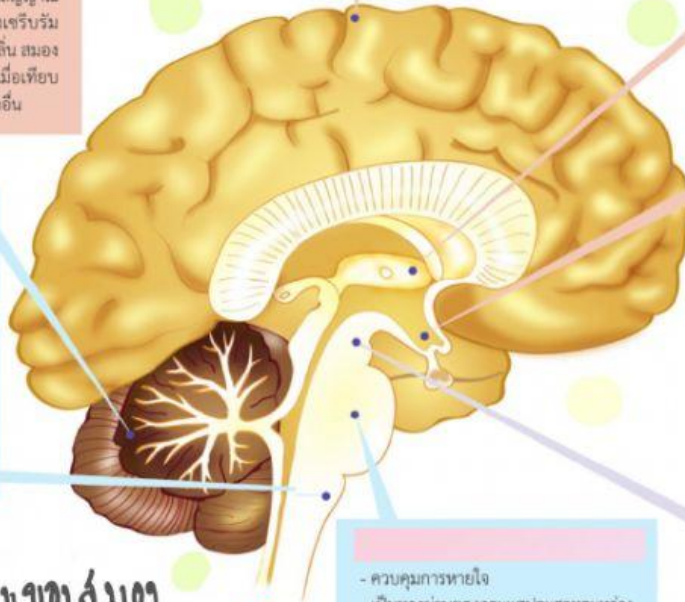
ของเรา



- เกี่ยวกับการรับกลิ่น โดยรวมสัญญาณรับความรู้สึกจากจมูกไปยังเซรีบรัม ส่วนที่ประมวลผลเกี่ยวกับกลิ่น สมองส่วนนี้ในมนุษย์มีขนาดเล็กเมื่อเทียบกับสัตว์มีกระดูกสันหลังชนิดอื่น

- ประสานการเคลื่อนไหวของร่างกายให้ราบรื่น และเที่ยงตรง

- ควบคุมการหายใจ
- ควบคุมการเต้นของหัวใจ
- ควบคุมความดันเลือด
- ควบคุมการกลืน การย่อย อาเจียน



- ความคิด ความจำ ปัญญา การเรียนรู้ การพูด การตอบสนองที่ซับซ้อน
- ศูนย์กลางการควบคุมการทำงานด้านต่างๆ ของร่างกาย
- ประมวลผลเกี่ยวกับกลิ่น
- ประมวลผลเกี่ยวกับเสียง
- ประมวลผลเกี่ยวกับรส

- ควบคุมความต้องการพื้นฐาน เช่น น้ำ อาหาร การพักผ่อน ความต้องการทางเพศ
- ควบคุมการหลั่งฮอร์โมนของต่อมใต้สมองส่วนหน้า สร้างฮอร์โมนบางชนิด
- ควบคุมการเต้นของหัวใจและความดันเลือด

- ควบคุมการเคลื่อนไหวของตา ศีรษะและลำตัว เพื่อตอบสนองต่อแสง เสียงและประมวลผลเสียงที่ได้ยิน

- ควบคุมการหายใจ
- เป็นทางผ่านของกระแสประสาทระหว่างเซรีบรัมและระหว่างเซรีบรัมกับไขสันหลัง

คำชี้แจง : 1. ให้เลือกชื่อส่วนของสมองแต่ละส่วนนี้ให้ถูกต้อง ✓
2. นำข้อความที่กำหนดให้เติมลงในช่องว่างที่มีความสัมพันธ์กัน

ควบคุมการทรงตัว

ศูนย์รวบรวม
กระแสประสาท

ศูนย์คล้าย Reflex

ควบคุมอุณหภูมิ
ของร่างกาย

อวัยวะ

Nervous system



คำชี้แจง: เลือกคำตอบให้ตรงกับการทำงานของระบบประสาทที่กำหนดให้

Somatic

Sympathetic

Parasympathetic

