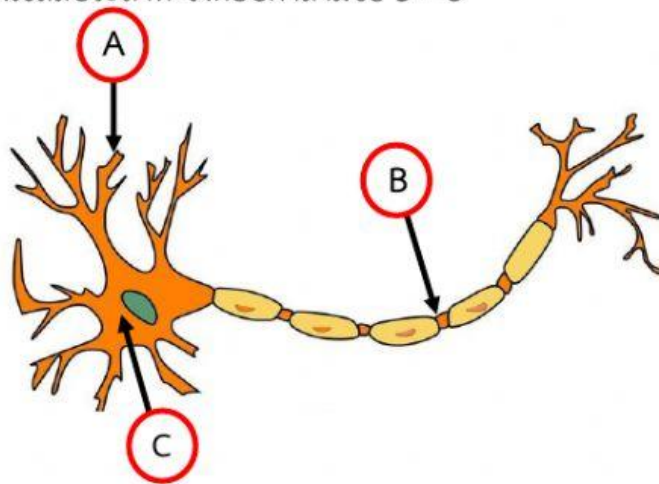


### แบบทดสอบก่อนเรียน

- สมองส่วนใดทำหน้าที่ควบคุมการทรงตัว
 

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| ก. เซรีบรัม    | ข. เซรีเบลลัม        |
| ค. ไฮโปทาลามัส | ง. เมดัลลาออบลองกาตา |
  - ศูนย์กลางการปฏิบัติงานที่เกิดขึ้นทันทีทันใด (ปฏิกิริยารีเฟล็กซ์) หมายถึงส่วนประกอบใด
 

|               |                |
|---------------|----------------|
| ก. สมอง       | ข. ไขสันหลัง   |
| ค. เส้นประสาท | ง. เซลล์ประสาท |
- จากภาพเซลล์ประสาท จงตอบคำถามข้อ 3 – 5



- ส่วนประกอบ A คืออะไร
 

|             |               |
|-------------|---------------|
| ก. ตัวเซลล์ | ข. แอกซอน     |
| ค. เดนไดรต์ | ง. เส้นประสาท |
- ส่วนประกอบ B คืออะไร
 

|             |               |
|-------------|---------------|
| ก. ตัวเซลล์ | ข. แอกซอน     |
| ค. เดนไดรต์ | ง. เส้นประสาท |
- ส่วนประกอบ C คืออะไร
 

|             |               |
|-------------|---------------|
| ก. ตัวเซลล์ | ข. แอกซอน     |
| ค. เดนไดรต์ | ง. เส้นประสาท |



## แบบทดสอบก่อนเรียน

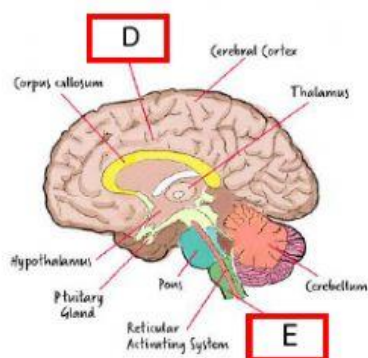
### 6. ข้อใดกล่าวผิด

- ก. สมอมีหน้าที่รับข้อมูลจากไขสันหลังแล้วส่งไปยังเส้นประสาท
- ข. สมอทำหน้าที่รับข้อมูลจากเส้นประสาทส่งผ่านไปยังไขสันหลัง
- ค. ไขสันหลังทำหน้าที่รับข้อมูลจากสมองแล้วส่งต่อไปยังเส้นประสาท
- ง. ไขสันหลังเป็นศูนย์กลางการทำงานของอวัยวะต่าง ๆ ในร่างกายของมนุษย์

### 7. เซลล์ประสาทรับความรู้สึกมีหน้าที่อย่างไร

- ก. รับความรู้สึกจากสิ่งกระตุ้นภายนอก
- ข. ส่งการให้ร่างกายรับรู้ถึงความรู้สึกที่เกิดขึ้น
- ค. ส่งผ่านกระแสประสาทจากสมองไปยังส่วนต่าง ๆ
- ง. รับความรู้สึกจากสมองหรือไขสันหลังยังอวัยวะต่าง ๆ

จากภาพสมองของมนุษย์จึงตอบคำถามข้อ 8 – 9



### 8. ส่วนประกอบ D คืออะไร

- ก. เซรีบริรัม
- ข. เซรีเบลลัม
- ค. เมดัลลาออบลองกาตา
- ง. ไฮโปทาลามัส

### 9. ส่วนประกอบ E คืออะไร

- ก. เซรีบริรัม
- ข. เซรีเบลลัม
- ค. เมดัลลาออบลองกาตา
- ง. ไฮโปทาลามัส

### 10. ข้อใดไม่ใช่แนวทางการดูแลรักษาระบบประสาท

- ก. รับประทานอาหารให้ครบ 5 หมู่
- ข. สวมหมวกนิรภัยขณะขับขี่รถจักรยานยนต์
- ค. หลีกเลี่ยงการใช้สารเสพติดทุกชนิดรวมทั้งเครื่องดื่มแอลกอฮอล์
- ง. รับประทานอาหารที่มีคอเลสเตอรอลสูง

