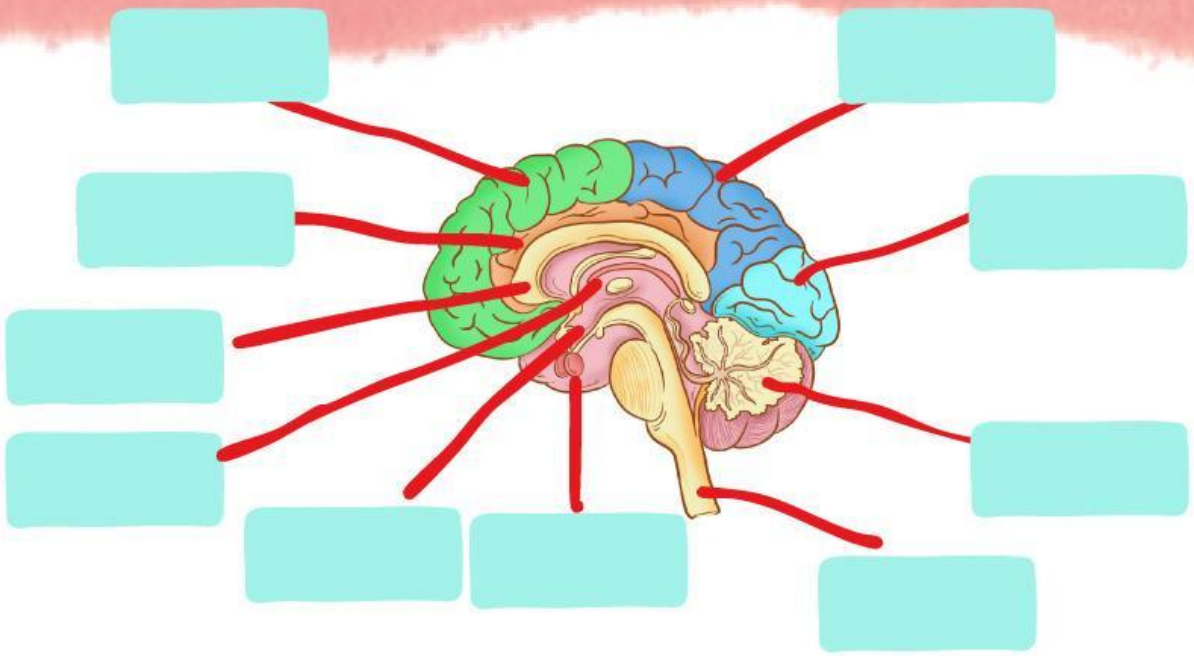
สมอง

ชื่อ.....สกุล.....เลขที่.....

occipital lobes frontal lobes parietal lobes brain stem temperal lobes

cerebellum corpus callosum thalamus hypothalamus pituitary grand



1.	Frontal Lobe	A	รับความรู้สึกต่างๆของร่างกาย เช่น ความร้อน ความเย็น ความเจ็บปวดการสัมผัส การสั่นสะเทือน
2.	Parietal Lobe	B	เกี่ยวกับ การวางแผน การคิดหาเหตุผล ควบคุมการพูด ควบคุมการเคลื่อนไหวของร่างกาย ไหวพริบ ความคิดริเริ่ม การตัดสินใจ การควบคุมอารมณ์และบุคลิกภาพ
3.	Occipital Lobe	C	เป็นศูนย์กลางเกี่ยวกบการถ่ายทอดความรู้สึกต่างๆ จากทุกส่วนของร่างกายเพื่อส่งไป ยัง cerebral cortex
4.	Cerebellum	D	เป็นศูนย์เชื่อมโยงข้อมูลไปยังสมองส่วนต่างๆ ควบคุมการทำงานของต่อมใต้สมองรักษาสมดุลน้ำในร่างกาย
5.	Corpus Callosum	E	ควบคุมการทรงตัวประสานการทำงานของ กล้ามเนื้อร่วมกับ motor area ของ cerebral cortex ทำให้มีการเคลื่อนไหวอย่างต่อเนื่อง
6.	Thalamus	F	ศูนย์ควบคุม การทำงานของหัวใจและหลอดเลือด (vasomotor center) และศูนย์ควบคุมการหายใจ (respiratory center)
7.	Hypothalamus	G	เกี่ยวกับการมองเห็น
8.	Pituitary gland	H	ช่วยให้สมองทั้งสองซีกสื่อสารและส่งสัญญาณถึงกันได้ การรวมกันของข้อมูลทางประสาทสัมผัส การเคลื่อนไหว และการรู้คิดถูกถ่ายโอนระหว่างซีกโลกอย่างต่อเนื่อง
9.	Brain stem	I	เป็นต่อมไร้ท่อที่มีบทบาทมากในการควบคุมการสร้างหรือหลั่งฮอร์โมนของต่อมไร้ท่ออื่นๆ

LIVEWORKSHEETS