大脑的不同部分分别做什么？

额叶

负责执行功能——解决问题、情绪调节和冲动控制、判断、计划和注意力。

顶叶

用于组织、调节和解释感官信息。对于理解数学和视觉空间关系很重要。负责电机规划。

颞叶

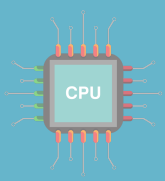
运用视觉、言语和语言记忆、听觉处理和解释他人的情绪和反应。

枕叶

视觉处理和对世界的感知，包括深度感知，以及阅读和识别印刷文字。

小脑

调节随意运动、平衡和肌张力的协调和控制。



脑干

管理所有重要生命功能的协调，如心脏、呼吸、吞咽、反射、温度调节、睡眠和平衡。

HOPE for HIE

awareness • education • support