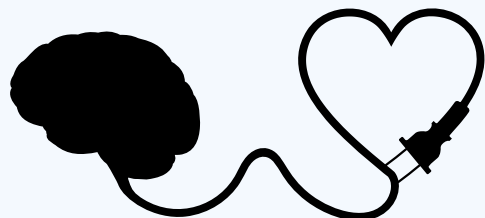


Para el desarrollo de cualquier operación mental de orden elevado es necesario el uso de las cuatro funciones superiores.

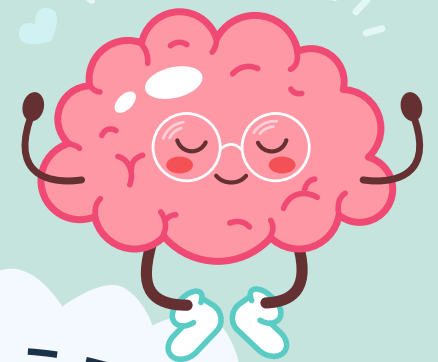


Éstas operaciones son las que nos va a permitir acceder a la información, razonarla, procesarla, conectarla con esquema de conocimientos previos y generar nuevos esquemas de conocimientos.



Funciones Cognitivas Superiores

Reflexión Consejo de Profesores



Funciones cognitivas superiores



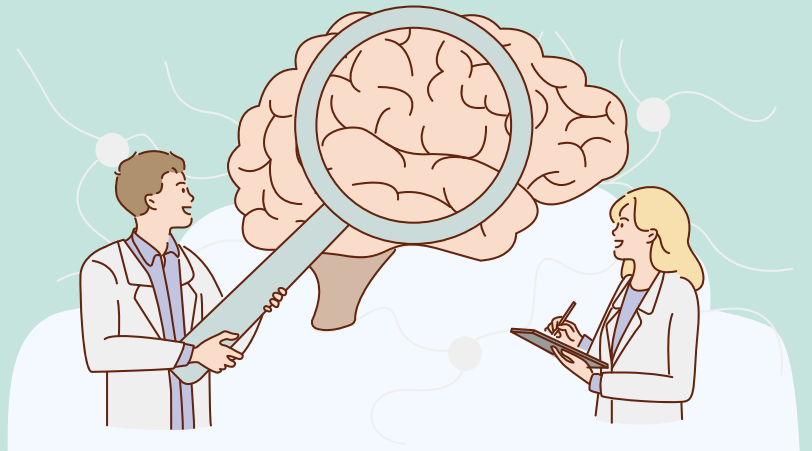
Son aquellas que se desarrollan a partir de las funciones cognitivas básicas.

Representan un nivel más elevado y son las que nos distinguen de los animales.

Este concepto engloba: las gnosias, las praxias, el lenguaje y las funciones ejecutivas.

Las funciones superiores del cerebro nos permiten realizar las operaciones mentales, aquellas que hace el cerebro para poder resolver tareas.

Su aparición está determinada genéticamente y su nivel de desarrollo correlaciona con las etapas del neurodesarrollo de modo que van adquiriendo competencia gracias a la estimulación y al entrenamiento que los y las niñas van recibiendo a lo largo de su desarrollo.



1

Las Gnosias son aquellas que nos permiten la captación de estímulos, vista, oído, tacto.

2

Las praxias corresponden a las habilidades motoras adquiridas.

3

El lenguaje es la capacidad propia del ser humano para expresar pensamientos y sentimientos por medio de la palabra.

4

Las funciones ejecutivas son las que nos permiten el autocontrol, la planificación y organización de la acción, la perseverancia o voluntad, la concentración.