



Nombre del alumno: Kristell Eloísa Velasco Castillo

Nombre del profesor: Luis Angel Flores

Nombre del trabajo: Super nota

Materia: pensamiento y lenguaje

Grado: 5°

Grupo: "B"

# UNIDAD I

## CEREBRO Y LENGUAJE

### ELEMENTOS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

El sistema nervioso central está formado por el encéfalo (cerebro) y la médula espinal. En la cultura popular el término "cerebro" se usa para referirse al "encéfalo" aunque el cerebro es solo una parte del encéfalo.



### ENCEFALO

El encéfalo controla cómo pensamos, aprendemos, nos movemos y sentimos.

### MEDULA ESPINAL

La médula espinal transporta mensajes entre el encéfalo y los nervios presentes en todo el cuerpo.



### AREAS DE DESARROLLO DEL LENGUAJE EN EL CEREBRO

El lenguaje es uno de los elementos que por su extrema complejidad nos diferencia de los primates superiores, los cuales, sin embargo, está bien demostrado que son capaces de desarrollar un lenguaje aunque limitado.

Área motora del lenguaje o área de Broca

Área ideativa del lenguaje o área de Wernicke

### TIPOS DE PENSAMIENTO

#### PENSAMIENTO LATERAL O CREATIVO

Se juega a crear soluciones originales y únicas.



# UNIDAD I

## CEREBRO Y LENGUAJE

### PENSAMIENTO SUAVE

Utiliza conceptos con unos límites muy difusos y poco claros, a menudo metafóricos.



### PENSAMIENTO DURO

Utiliza conceptos lo más definidos posibles, y trata de evitar las contradicciones.

### PENSAMIENTO DIVERGENTE

División entre dos o más aspectos de una idea, y se explora las posibilidades de mantener esta "partición".



### PENSAMIENTO CONVERGENTE

Proceso por el cual nos damos cuenta de que hay diferentes hechos o realidades que encajan entre sí.

### PENSAMIENTO MAGICO

Intenciones a elementos que no cuentan con voluntad ni consciencia propias, y menos aún capacidad para actuar siguiendo planes.

### CONEXION NEURONAL

Las neuronas se comunican entre sí mediante conexiones llamadas sinapsis y estas vías de comunicación se pueden regenerar durante toda la vida. Cada vez que se adquieren nuevos conocimientos (a través de la práctica repetida), la comunicación o la transmisión sináptica entre las neuronas implicadas se ve reforzada.



<https://www.cognifit.com/mx/plasticidad-cerebral#:~:text=Las%2oneuronas%2ose%20comunican%20entre,neuronas%20implicadas%20se%20ve%20reforzada.>  
diapositivas de mi queridísimo profe