



Nombre del Alumno: Marco Antonio Méndez Ventura

Nombre del tema

Parcial: I

Nombre de la materia Pensamiento y lenguaje

Nombre del profesor: Ángel flores herrera

Nombre de la Licenciatura: psicología

Cuatrimestre:5

ELEMENTOS DEL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL



El sistema nervioso central está compuesto por el cerebro y la médula espinal

Cuáles son las 7 grandes regiones del SNC?

1) médula espinal, 2) bulbo raquídeo, 3) protuberancia, 4) mesencéfalo, 5) cerebelo, 6) diencéfalo y 7) hemisferios cerebrales



¿Cuáles son las funciones del sistema nervioso central?

Su función principal es trasladar información entre el encéfalo y el resto del cuerpo.



Dado a esta información podemos ver la importancia que tiene el SNC, para el lenguaje y aprendizaje



AREAS DEL DESARROLLO DEL LENGUAJE DEL CEREBRO



En el cerebro se distinguen dos áreas corticales relacionadas de forma directa con el lenguaje

el área motora del lenguaje o área de Broca, y el área ideativa del lenguaje o área de Wernicke.



TIPOS DE PENSAMIENTO

1. El pensamiento reflexivo.
2. El pensamiento analítico.
3. El pensamiento lógico.
4. El pensamiento crítico.

1. El pensamiento sistémico.
2. El pensamiento analógico.
3. El pensamiento creativo.
4. El pensamiento deliberativo.



CONEXIONES NEURONALES



Las neuronas se comunican entre sí mediante conexiones llamadas sinapsis

estas vías de comunicación se pueden regenerar durante toda la vida. Cada vez que se adquieren nuevos conocimientos



Cuántas conexiones neuronales hay?

Se estima que la corteza cerebral del adulto contiene aproximadamente 20 billones de neuronas, cada una conectada con alrededor de otras 1000 neuronas, creando una red de trillones de conexiones.



¿Cómo se generan las conexiones neuronales?

se produce a través del intercambio de unas sustancias químicas llamadas neurotransmisores.



