Procesos Cognitivos

Aprendizaje cognitivo

Es el proceso en el que la información el razonamiento, es procesada y causa una determinada reacción en el ser humano el desarrollo de la inteligencia desde que nace.

Se desarrolla a través de

Periodo Sensomotriz.
Se lleva a cabo con los sentidos.

Período preoperacional.
Se analizan cosas a través de símbolos.

Acciones Formales.
Realiza tareas mentales con pensamientos para formular hipótesis y conseguir soluciones a los problemas.

Acciones concretas.
Se usa el razonamiento a través de la lógica.

Actividades cognitivas
Se realizan de manera individual, interactúan en conjunto para obtener un comportamiento determinado. Para tener una idea de las implicaciones sociales y biológicas del desarrollo evolutivo del ser humano.

Si no encontraremos.

Deterioro cognitivo
A partir de cierta edad puede verse una disminución del funcionamiento de nuestro sistema cognitivo. Comienza por leves olvidos, estrés o un nivel alto de tensión lo cual mas tarde son diagnosticadas años más tarde, tales como Demencia o Alzheimer.

Se define como

El desarrollo evolutivo de fases sucesivas del conocimiento humano donde el pensamiento forma parte de el, ya que se involucra funciones cerebrales sofisticadas y unidas a través de ellas analiza los mecanismos que están involucrados en la creación de conocimientos desde los mas simples hasta el mas complejo.

Se desarrolla a traves de

Atención | Percepción | Resolver problemas | Imaginación | Pensamiento | Lenguaje | Creatividad | Memoria | Razonamiento | Toma de decisiones

Memorización.
Es depositada en la memoria lo que ha investigado y entendido para su uso, es la base fundamental del aprendizaje y el pensamiento donde permiten recordar cada vez que se desee.

Seguir Instrucciones.
Son métodos empleados a seguir para obtener un aprendizaje bien definido, para alcanzar metas que se deseen, esto implica precisar términos, secuencias, recursos y metas para lograr traducir y aplicar esas instrucciones en operaciones intelectuales.

Inferencia.
Es una estrategia usada para el entendimiento y lo que se lee a través de una verdad conocida para comprender significados ya que en una interpretación se puede dar varias aclaraciones

Sus Procesos son

Observación.
Detecta, fija y establece para diferenciar cualidades que producen técnicas donde, registra y analiza información a través de procedimientos y métodos experimentales para buscar la producción fenómenos ideales.

Comparación.
Forma parte de la observación su objetivo es establecer diferencias, situaciones o actos, esta es la base de la evolución, opiniones y prejuicios que forma el ser humano acerca de personas o cosas, también puede comparar, diferenciar y establecer semejanzas.

Clasificación.
Diferencia de acuerdo su criterio con capacidad, importancia y prioridad para entender elementos, sucesos o desordenes, allí el ser humano los organiza por categorías donde distingue uno del otro, donde toma las características para lograr mejores referencias e información.

Definición.
Ordena las ideas empleando un conjunto de palabras que den explicación y determinar significados.

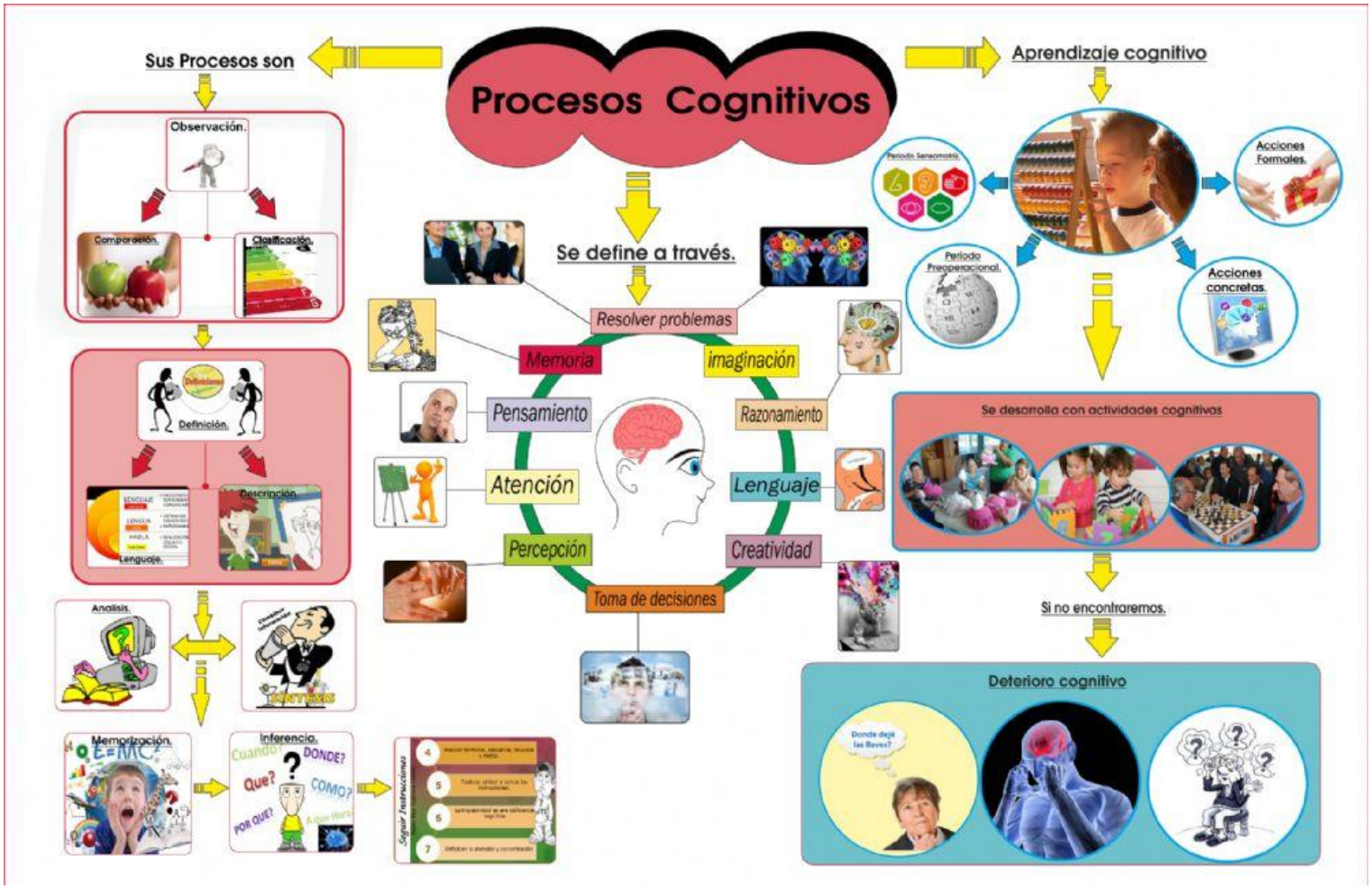
Consta de

Lenguaje.
Capacidad semántica (léxico) y un sistema para manipular símbolos, usados en la descripción de estructuras sintácticas diseñados para comunicar un numero limitados de pensamientos.

Descripción.
Abarca todas las características definitorias y lo definitorias donde su objeto es precisar los rasgos mínimos y lo mas comunes.

Analisis.
Es la investigación que se realiza a una situación donde la compresión se realiza a través de elementos para recopilar características cuando nos referimos a algo para lograr un mejor entendimiento del mismo.

Síntesis.
Integra nuevas unidades para la elaboración de conceptos donde se inicia desde los mas sencillo, su objetivo es reconocer prototipos de organización para preparar y dar sentido a una nueva información.


Procesos Cognitivos
Sus Procesos son
Observación.
Comparación.
Clasificación.
Definición.
Lenguaje.
Descripción.
Analisis.
Memorización.
Inferencia.
Cuando?
DONDE?
Que?
COMO?
POR QUE?
Seguir Instrucciones
Se define a través.
Resolver problemas
Memoria
imaginación
Pensamiento
Razonamiento
Atención
Lenguaje
Percepción
Creatividad
Toma de decisiones
Aprendizaje cognitivo
Periodo Sensomotriz.
Acciones Formales.
Periodo Preoperacional.
Acciones concretas.
Se desarrolla con actividades cognitivas
Si no encontraremos.
Deterioro cognitivo
Donde dejé las llaves?