

CUADERNO DE RESÚMENES Y EJERCICIOS

PSICOLOGÍA



SECUNDARIA

1

RESUMEN DEL TEMA

EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL

¿Qué es el sistema nervioso central?

El encéfalo

formada por:

La médula espinal

¿Qué función cumple el cerebro?

¿Qué función cumple el cerebro?

Hemisferio izquierdo

Hemisferio derecho

¿Qué sucede si se lastima el cerebro?

EL CEREBELO

¿Qué función cumple el cerebelo?

¿Qué sucede si se lastima el cerebelo?

LA MÉDULA ESPINAL.

¿Qué es la médula espinal?

Función de la sustancia blanca

Función de la sustancia gris

¿Qué sucede si se lastima la médula espinal?

GRUPO EDITORIAL KIPUS

© Grupo Editorial Kipus. Prohibida su reproducción

RESPONDE A LAS SIGUIENTES PREGUNTAS:

Ejercicio 1

1. ¿De qué está formado el encéfalo?

2. ¿Qué contiene el cerebro?

3. ¿Qué controla el cerebro?

4. ¿Qué regula y ordena el sistema nervioso central?

5. ¿De qué dependen el bienestar y la salud de todas las personas?

Ejercicio 2

1. ¿Cuáles son las partes del cerebro?

2. ¿Qué procesa el hemisferio izquierdo?

3. ¿Cómo analiza la información el hemisferio izquierdo?

4. ¿Qué parte del cuerpo controla el hemisferio derecho?

5. ¿Qué soñamos y creamos con el hemisferio derecho?

Ejercicio 3

6. ¿Qué es la médula espinal?

7. ¿Qué función tiene la sustancia gris?

8. ¿Qué sucede si se lastima la médula espinal?

9. ¿Qué mantiene en equilibrio el cerebelo?

10. ¿Qué función cumple el cerebelo?

Nº	TAREA SIGUIENTE CLASE	FECHA	
		ASIGNADA	DE REVISIÓN
1	Resuelve el análisis de lectura de la pág. 48, en tu libro.		
2	Realiza el resumen del tema		
3	Resuelve los 3 ejercicios de las págs. 49-50, en este cuaderno.		
4	Resuelve la actividad evaluativa de la página 51, en tu libro.		
5	EXAMEN: Tema 1 unidad 2: El cerebro como órgano rector del cuerpo humano en todas sus acciones.		

RESUMEN DEL TEMA

LA NEURONA

¿Qué es la neurona?

Su constitución

Tipos de neuronas

LOS NEUROTRANSMISORES

La sinapsis

¿Qué son los neurotransmisores?

Tipos de neurotransmisores

GRUPO EDITORIAL KIPUS

RESPONDE A LAS SIGUIENTES PREGUNTAS:

Ejercicio 1

1. ¿Cómo son el tamaño y la forma de las neuronas?

2. ¿Por qué está constituida una neurona?

3. ¿Qué son las dendritas?

4. ¿A través de qué se activan las neuronas sensoriales?

5. ¿Cuál es la función principal de las neuronas motoras?

Ejercicio 2

1. ¿A través de qué transmiten señales los neurotransmisores?

2. ¿Cuál es la función de la serotonina?

3. ¿Qué sucede cuando existe sobrecarga de glutamato?

4. ¿En qué funciones cerebrales interviene la dopamina?

5. ¿Qué neurotransmisor permite a las personas disfrutar de la vida?

Nº	TAREA SIGUIENTE CLASE	FECHA	
		ASIGNADA	DE REVISIÓN
1	Resuelve el análisis de lectura de la pág. 54, en tu libro.		
2	Realiza el resumen del tema		
3	Resuelve los 2 ejercicios de la página 56, en este cuaderno.		
4	Resuelve la actividad evaluativa de la página 57, en tu libro.		
5	EXAMEN: Tema 2 unidad 2: La neurona y los neurotransmisores		

CUADERNO DE RESÚMENES Y EJERCICIOS

PSICOLOGÍA

1

SECUNDARIA



Visita nuestra
PLATAFORMA EDUCATIVA



www.conectadosconkipus.com



Grupo Editorial Kipus

