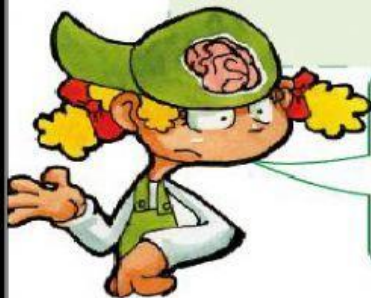
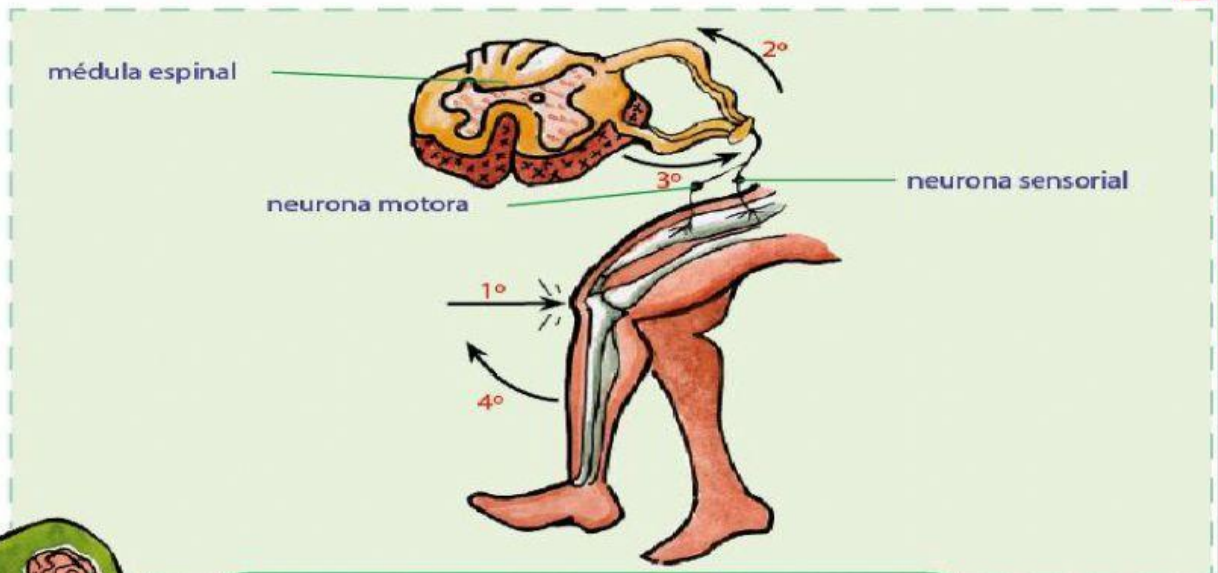


EVALUACIÓN DE CIENCIAS NATURALES

15/07/21

EL SISTEMA NERVIOSO PERIFÉRICO

¡A practicar lo aprendido!



Recuerda:

La reacción involuntaria se ejecutan sin pensar es conocido como acto reflejo una respuesta automática que no implica la participación del cerebro.

1.- Escribe cuáles de los siguientes actos son voluntarios y cuáles son involuntarios (Reflejos):

- a) Producir saliva _____
- b) Orinar _____
- c) Aceleración del latido cardiaco _____
- d) Comer _____
- e) Montar una bicicleta _____
- f) Quitar la mano si te pinchas _____
- g) Coger un libro _____



2.- Coloca (V) verdadero o (F) falso, según sea el caso:

- a) El S.N.P. permite que nuestro cuerpo esté informado de lo que ocurre en el mundo exterior y responde a dichos cambios. ()
- b) Los nervios craneales son en total 31. ()
- c) Los nervios espinales son en total 12. ()
- d) Los nervios craneales se ubican a lo largo de la cabeza y cuello. ()
- e) Los nervios conducen los estímulos al resto del cuerpo. ()

3.- Arrastra la imagen en "texto" donde corresponda respuesta correcta.



Acto reflejo



Acto voluntario

Son respuestas automáticas y rápidas del sistema nervioso a los cambios del medio. Son actos involuntarios que se elaboran y coordinan en la médula espinal, sin que sea necesaria la intervención del cerebro.

Son actos conscientes que dependen de nuestra voluntad. En ellos intervienen la médula espinal y el encéfalo. Se producen cuando un receptor recibe un impulso y envía