Science Fables

La sala de control dentro de tu cabeza

Cuestionario

Este cuestionario sigue a Zara y Milo mientras descubren cómo el cerebro controla el movimiento, los sentidos, los recuerdos, las emociones y funciones importantes del cuerpo.

1. ¿Cómo le dice el cerebro a los músculos que se muevan?

A. Envía mensajes a través de la médula espinal y los nervios
B. Envía sangre directamente a los músculos
C. Llena los músculos de aire
D. Hace que los huesos se muevan solos

2. ¿Qué hacen los sentidos antes de que el cerebro nos ayude a entender algo?

A. Toman decisiones por el cerebro
B. Recogen información de lo que nos rodea
C. Guardan todos nuestros recuerdos
D. Controlan los latidos del corazón

3. ¿Cuál grupo enumera algunos trabajos que hacen distintas partes del cerebro?

A. Digestión, filtrado de sangre y crecimiento de huesos
B. Pensar, recordar, movimiento y equilibrio
C. Producir oxígeno, agua y comida
D. Hacer crecer el cabello, las uñas y los dientes

4. ¿Qué sigue haciendo el cerebro mientras una persona duerme?

A. Deja de funcionar por completo
B. Controla la respiración y los latidos del corazón y ayuda a guardar recuerdos
C. Apaga todos los nervios del cuerpo
D. Impide que el cuerpo descanse

5. ¿Por qué se compara el cerebro con una sala de control?

A. Porque está vacío y en silencio
B. Porque envía mensajes por todo el cuerpo y ayuda a controlar muchas funciones
C. Porque guarda comida para el cuerpo
D. Porque bombea sangre a cada órgano

Clave de respuestas

1. A — Envía mensajes a través de la médula espinal y los nervios

El cerebro envía mensajes a través de la médula espinal y los nervios para decirles a los músculos que se muevan.

2. B — Recogen información de lo que nos rodea

Los sentidos recogen información de lo que nos rodea antes de que el cerebro nos ayude a entenderla.

3. B — Pensar, recordar, movimiento y equilibrio

Distintas partes del cerebro ayudan a pensar, recordar, moverse y mantener el equilibrio.

4. B — Controla la respiración y los latidos del corazón y ayuda a guardar recuerdos

Mientras se duerme, el cerebro controla la respiración y los latidos del corazón y ayuda a guardar recuerdos.

5. B — Porque envía mensajes por todo el cuerpo y ayuda a controlar muchas funciones

El cerebro es como una sala de control porque envía mensajes por todo el cuerpo y ayuda a controlar muchas funciones.