

EXAMEN TEMA 2.

CONOCIMIENTO DEL MEDIO

NOMBRE:

FECHA:

1. Completa las frases con las palabras del recuadro. (1pto)

RELACIÓN – RESPONDER – ESTÍMULOS – REACCIONA

La función de _____ nos permite percibir lo que pasa a nuestro alrededor y _____ ante ello. Es decir, nuestro organismo capta _____ externos, como luz, sonidos, olores, etc., y _____ a ellos.

2. Relaciona. (1pto)

Recibe las órdenes y los músculos responden realizando movimientos.

- Órganos de los sentidos

Contienen receptores que captan los estímulos externos y envían al sistema nervioso.

- Sistema nervioso

Se encarga de interpretar los estímulos y envía órdenes para que se produzca una respuesta.

- Aparato locomotor

3. Completa el texto. (1pto)

El sistema nervioso está formado por el sistema nervioso _____ y el sistema nervioso _____, ambos constituidos por tejido nervioso, cuyas células principales se denominan _____. El sistema nervioso central está formado por el _____ y la médula _____. El sistema nervioso periférico está compuesto por los _____.

4. Elige Verdadero (V) o Falso (F).

- El cerebro recibe y procesa la información de los estímulos.
- El cerebelo controla los movimientos y coordina el equilibrio.
- El tronco del encéfalo regula la función de los órganos externos.
- La médula espinal conecta el encéfalo con los nervios.
- El encéfalo forma parte del sistema nervioso central.

5. Elige la frase falsa y escríbela correctamente. (1pto)

- Los órganos del sentido de la vista son los ojos.
- El ojo capta la luz del exterior y envía esta información al cerebro.
- Los órganos del sentido del olfato son los oídos.

6. Escribe cuáles son los sentidos y sus órganos. (1pto)

7. Enumera los sabores que las personas reconocemos en los alimentos. (1pto)

8. Nombra al menos un hábito saludable para cuidar cada uno de los sentidos. (1pto)

9. Completa las frases. (2pts)

- a) El sentido de la _____ nos permite recibir información del _____ y la forma y el tamaño de los objetos, así como la distancia a la que se encuentran.
- b) El _____ capta la luz del exterior y envía esta información al cerebro. Tiene forma de globo y su parte visible está protegida por los _____, las cejas y las _____.
- c) El _____ tiene una parte visible, que es la oreja pero la mayoría de sus componentes están en el interior de la cabeza. Algunos de ellos son el _____, nervio auditivo y _____.
- d) La _____ contiene millones de pequeños receptores que captan información del tacto. Los _____ están unidos a nervios que llevan la información al _____.
- e) Los olores entran en la _____ por los orificios nasales y llegan a las _____. En la zona superior de estas, están los _____ del olfato que envían la información a través del nervio olfatorio.