

REPASO 5.2. EL SISTEMA NERVIOSO



1.- COMPLETA CON LA PALABRA ADECUADA

- ¿Cómo se llaman las células especializadas en el sistema nervioso?

- ¿Cómo se llama la corteza cerebral que produce las respuestas y las envía a los órganos efectores? _____
- ¿Los actos reflejos son controlados por el cerebro? _____
- ¿Qué dos centros de control secundario controlan los actos involuntarios?
_____ y _____
- ¿Qué elementos llevan la información de los estímulos desde los órganos de los sentidos hasta el cerebro? _____
- ¿Qué zona del encéfalo es la encargada del equilibrio? _____
- ¿En qué zona del encéfalo reside la memoria o el aprendizaje? _____
- ¿Qué clase de nervios llevan las órdenes a cada músculo o cada glándula del organismo? _____

2.- ESCRIBE: VOLUNTARIO O INVOLUNTARIO

- PRODUCIR SALIVA:
- ORINAR:
- ACELERAR EL RITMO CARDÍACO:
- UN BEBÉ QUE SUCCIONA:
- MONTAR EN BICICLETA:
- QUITAR LA MANO SI TE PINCHAS:
- COGER UN LIBRO:



3.- RELACIONA CADA ESTÍMULO CON SU RESPUESTA. DESPUÉS ESCRIBE: GLANDULAR O MUSCULAR

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• TENEMOS SUEÑO• TOCAMOS UNA ESTUFA• CORTAMOS UNA CEBOLLA• OLEMOS PAN CALIENTE• NOS PICA UN BRAZO | <ul style="list-style-type: none">• NOS RASCAMOS• BOSTEZAMOS• SEGREGAMOS SALIVA• QUITAMOS LA MANO• LLORAMOS |
|---|---|

4.- DÍ SI SON: ESTÍMULO O RESPUESTA

- Vemos un amigo
- Nos reímos al oír un chiste
- Quitamos la mano al quemarnos
- Percibimos olor a tortilla
- Oímos música
- Sentimos hambre