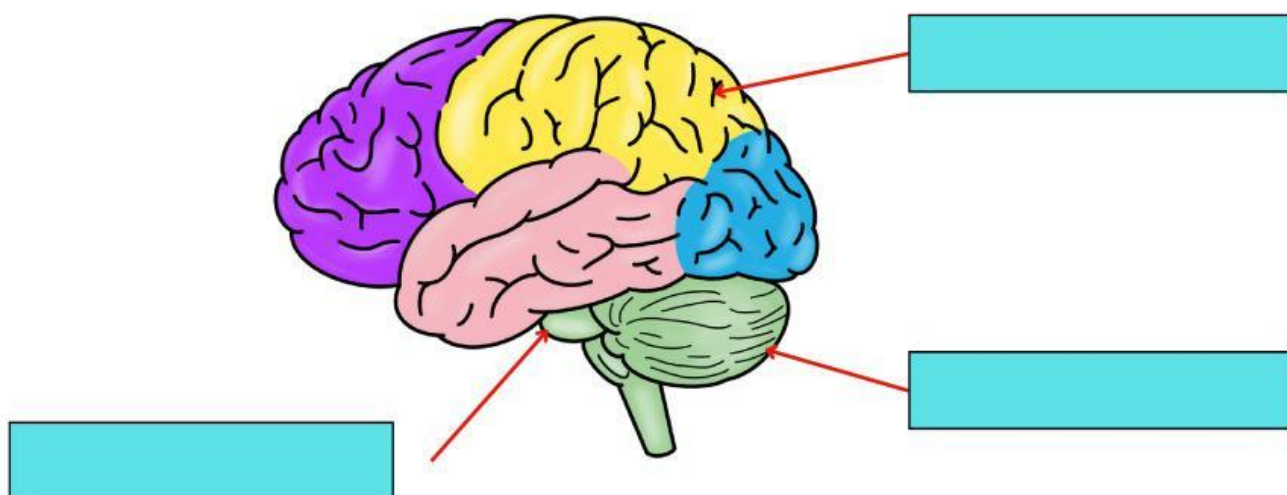
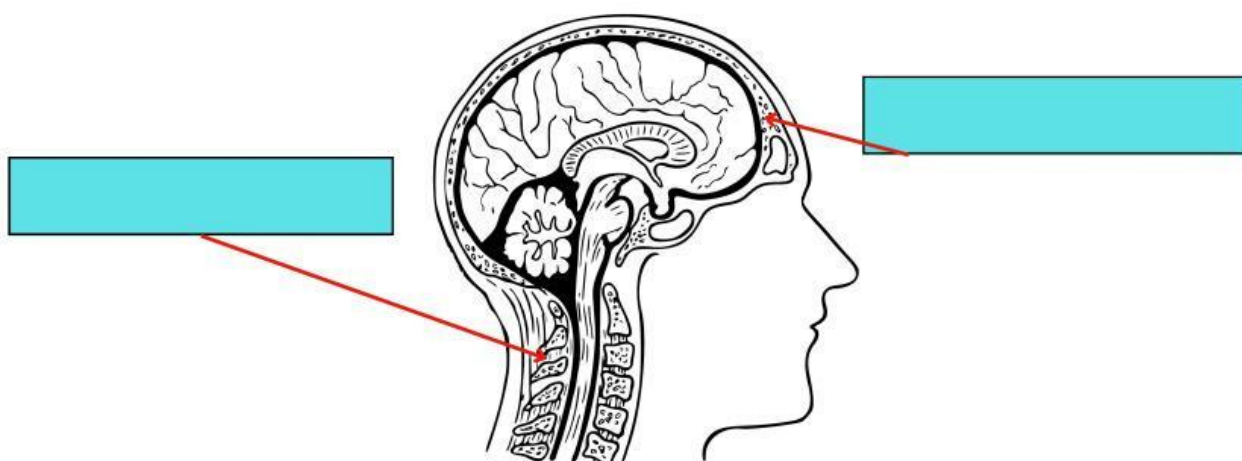


O sistema nervioso



O sistema nervioso encárgase de recibir e interpretar a información e de elaborar ordes.

Completa o nome das partes do sistema nervioso central.



Completa o seguinte texto coas seguintes palabras:
**cerebro - órganos - nervios - aparato locomotor -
nervios - sentidos**

Os dos posúen uns receptores
que captan a información do que ocorre no noso entorno.
Estes receptores envían a información ao cerebro mediante
os

O analiza a información, decide que facer e
envía ordes a través dos

O recibe as ordes e realiza os movementos.

Ordea as secuencias que explican o proceso que seguiu o
estímulo ata a súa resposta.

IMAXE
1



IMAXE
2



IMAXE
3



IMAXE
4



IMAXE
5



PASO 1

PASO 2

PASO 3

PASO 4

PASO 5

Os músculos actúan e
a rapaza colle a bóla.

O cerebro transmite
as ordes ao aparato
locomotor

O cerebro interpreta
que hai que moverse
para coller a bóla

Os ollos captan que a
bóla vai cara a portería

A información viaxa
ata o cerebro



Une cada órgano coa súa función:

CEREBRO

Controla o ritmo respiratorio, os latexos do corazón, a tose, os esbirros.

CEREBELO

Fai chegar ao encéfalo a información que transportan os nervios e leva aos nervios as orden que proveñen do encéfalo.

**TRONCO
ENCEFÁLICO**

Recibe a información procedente dos sentidos. Analízaa e busca unha resposta axeitada.

MÉDULA ESPIÑAL

Encárgase da coordinación dos movementos e do control da postura lo corpo.

