

Relaciona cada òrgan amb la seua definició.

- | | |
|------------------------------|---|
| 1. Encèfal | A. És un cordó nerviós gros unit al tronc encefàlic. |
| 2. Músculs. | B. Òrgans que produïxen substàncies com la saliva, la suor, els sucus digestius o les hormones. |
| 3. Glàndules | C. Part del sistema nerviós central que es troba a l'interior del crani. |
| 4. Medul·la espinal | D. Part del sistema nerviós formada pels nervis. |
| 5. Sistema nerviós perifèric | E. Cordons de neurones que formen el sistema nerviós perifèric. |
| 6. Nervis | F. Òrgans formats per cèl·lules que es poden contraure en rebre un impuls nerviós. |

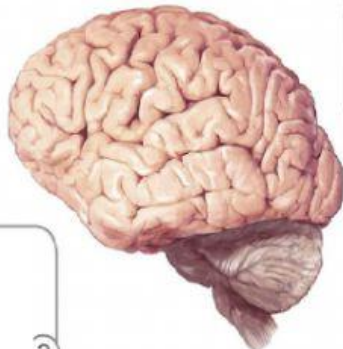
Escriu els noms de les tres parts de l'encèfal de la imatge i relaciona'ls amb la seua funció.

Controla els moviments voluntaris i l'equilibri.

1

És responsable del pensament, la memòria, les emocions i els sentiments.

2



Controla els batecs del cor i la ventilació pulmonar.

3

1

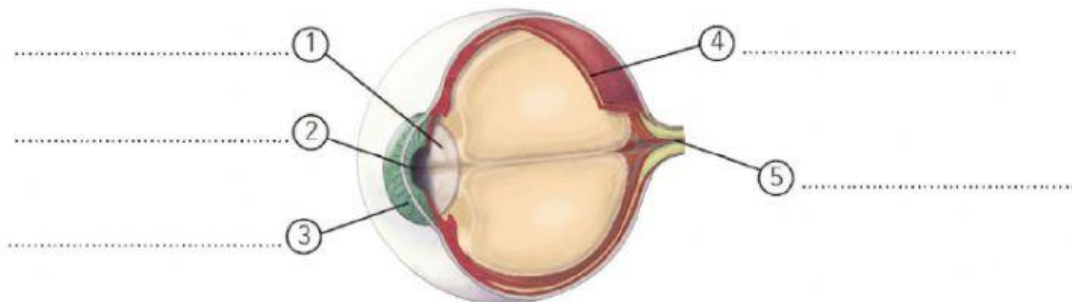
2

3

Completa aquestes frases amb algunes paraules relacionades amb el sistema nerviós.

- a) El sistema nerviós _____ està format pels centres de _____ que són l' _____ i la medul·la espinal.
- b) El _____ és responsable de les respostes voluntàries, del pensament i la memòria.
- c) La medul·la espinal coordina les respostes _____, com retirar la mà si alguna cosa ens crema.
- d) Els nervis _____ duen impulsos des dels _____ fins al sistema nerviós central, i els nervis _____ duen impulsos de resposta des del sistema nerviós central als _____.

Escriu les parts de l'ull en el següent dibuix i respon a la pregunta que està a la part inferior:



Com s'anomenen les cèl·lules receptores de l'ull?
