

Activitat 1

Omple els buits.

El sistema nerviós és l'encarregat de el funcionament de l'organisme.

Les cèl·lules del sistema nerviós s'anomenen..... Segons la seva funció, hi ha tres tipus de neurones:....., i

Hi ha cèl·lules nervioses que poden ser molt llargues, com per exemple,

Les neurones sensibles s'agrupen en feixos formant els

Les neurones motores s'agrupen en feixos formant els

El sistema nerviós es divideix en,, i

Els centres del sistema nerviós central són..... i

El sistema nerviós autònom es divideix en dos subsistemes:

Els dos tenen funcions antagòniques, per exemple, si un augmenta el batec del cor, l'altre

Activitat 2

Uneix amb fletxes.

Encèfal	Prepara l'organisme per a una situació de tensió
Dendrites	Substància que actua sobre el sistema nerviós
Simpàtic	D'ell depèn la memòria, la capacitat de pensar
Droga	Massa de teixit nerviós de l'interior del crani
Cervell	Ramificacions del cos de la neurona

Activitat 3

Explica com té lloc la visió.

Activitat 4

Omple els buits.

Les principals glàndules endocrines en estat adult són la....., la, el....., les , els..... i els.....

L'hormona insulina, secretada pelés l'encarregada de disminuir el nivell de de la sang.

La és una malaltia que consisteix a mantenir un nivell excessiu de glucosa en sang perquè el no pot segregar la necessària insulina.

El..... és provocat per la secreció deficitària de l'hormona de creixement.

Activitat 5

Uneix amb fletxes.

Medul·la espinal	Centre de molts actes reflexos
Meninges	Nervis que surten de l'encèfal
Cerebel	Prolongació més llarga d'una neurona.
Nervi	Coordina els moviments
Axó	Membranes que protegeixen el sistema nerviós central
Nervis cranials	Conjunt d'axons embolcallats