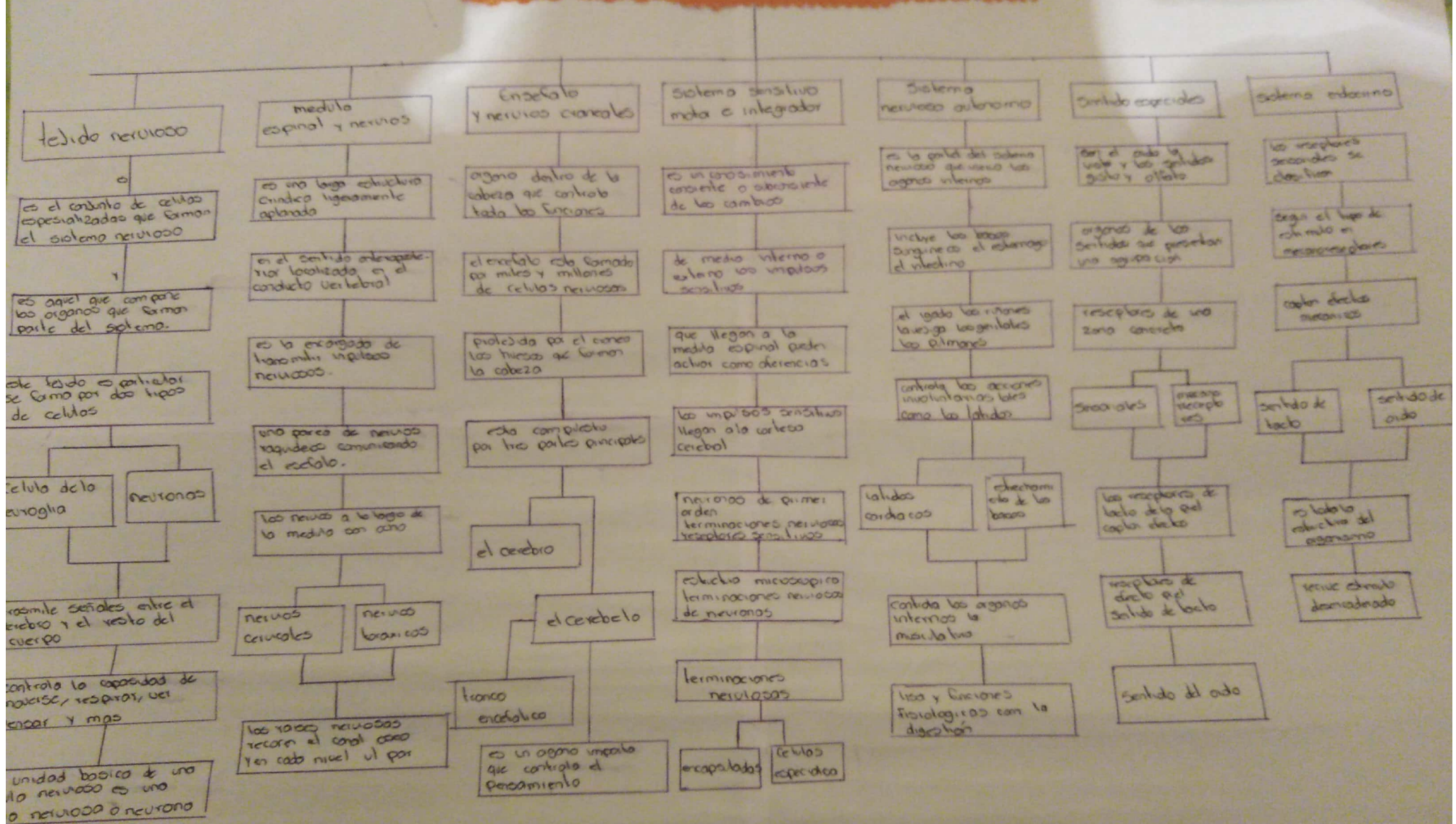


Control del organismo humano



tejido nervioso

es el conjunto de células especializadas que forman el sistema nervioso

es aquel que compone los órganos que forman parte del sistema.

este tejido es particular se forma por dos tipos de células

Célula de la neuroglia

neuronas

transmite señales entre el cerebro y el resto del cuerpo

controla la capacidad de moverse, respirar, ver pensar y más

la unidad básica de una célula nerviosa es una célula nerviosa o neurona

medula espinal y nervios

es una larga estructura cilíndrica ligeramente aplastada

en el sentido anteroposterior localizada en el conducto vertebral

es la encargada de transmitir impulsos nerviosos.

una pareja de nervios raquídeos comunicando el cerebro.

los nervios a lo largo de la medula son ocho

nervios cervicales

nervios torácicos

los raíces nerviosas recorren el canal óseo y en cada nivel el par

Encefalo y nervios craneales

órgano dentro de la cabeza que controla todas las funciones

el encefalo está formado por miles y millones de células nerviosas

protegida por el cráneo las huesas que forman la cabeza

esta compuesto por tres partes principales

el cerebro

el cerebelo

tronco encefalico

es un órgano impar que controla el pensamiento

