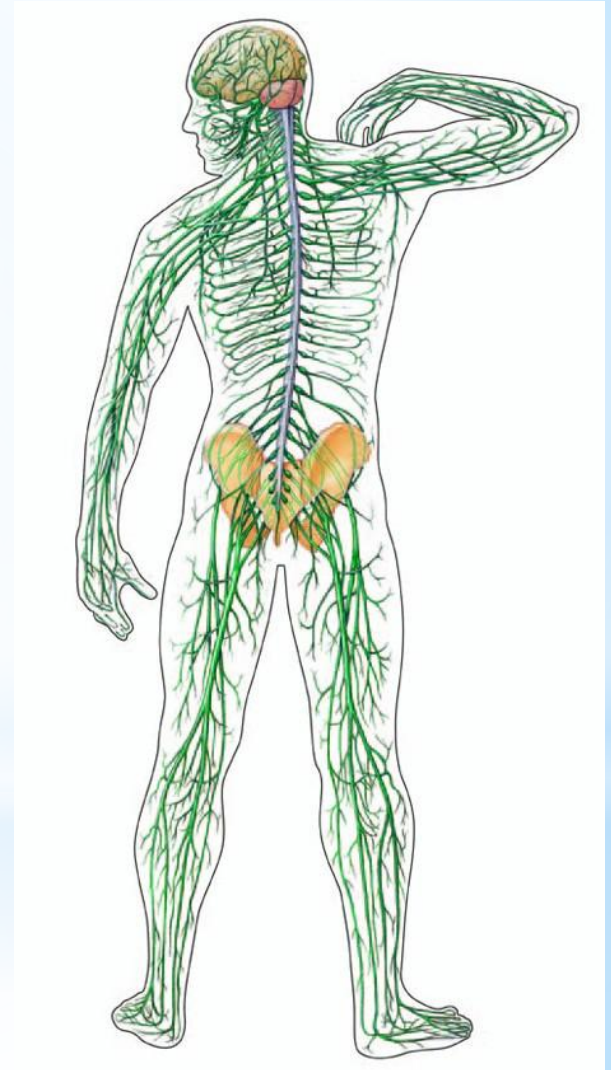


Нервная система

Планета знаний 3 класс

Нервная система

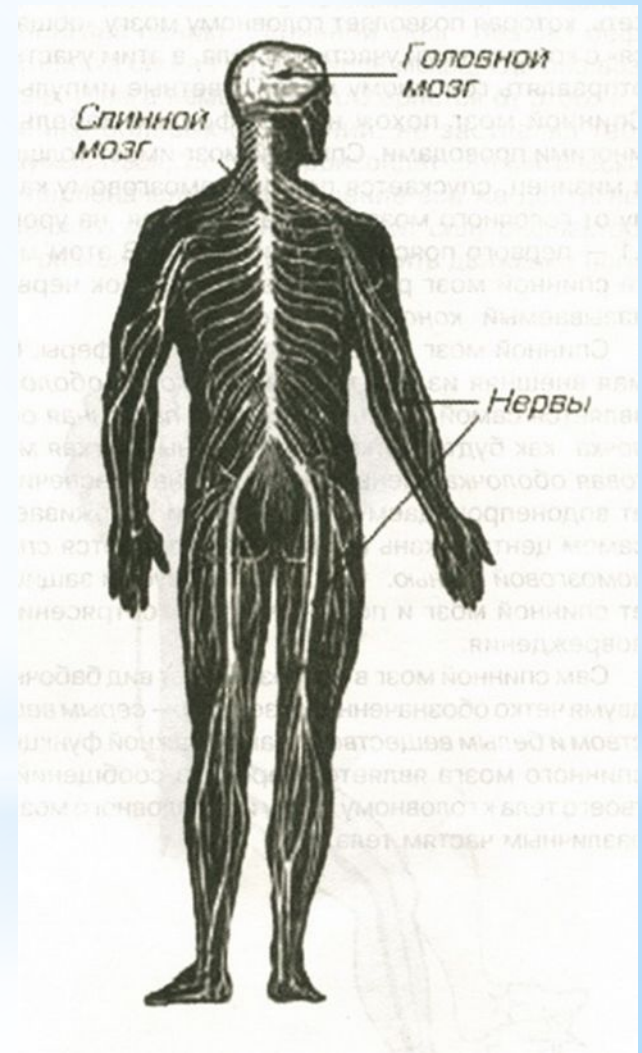
Всё тело человека пронизано нервами, несущими информацию от его частей к мозгу и обратно.



Строение нервной системы

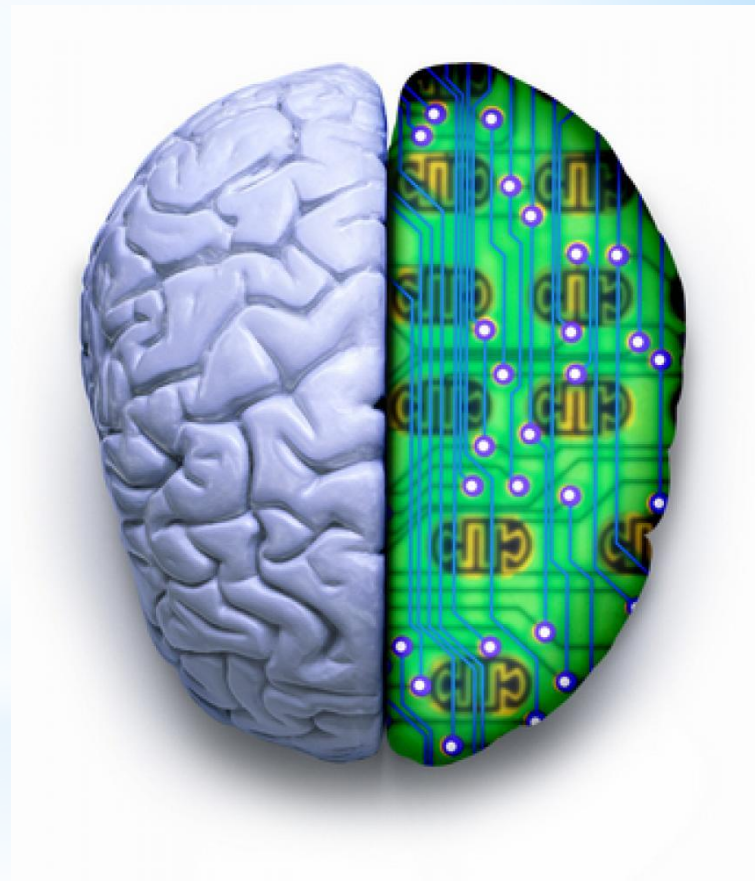
Нервная система состоит из

- ❖ Головного мозга
- ❖ Спинного мозга
- ❖ Нервов

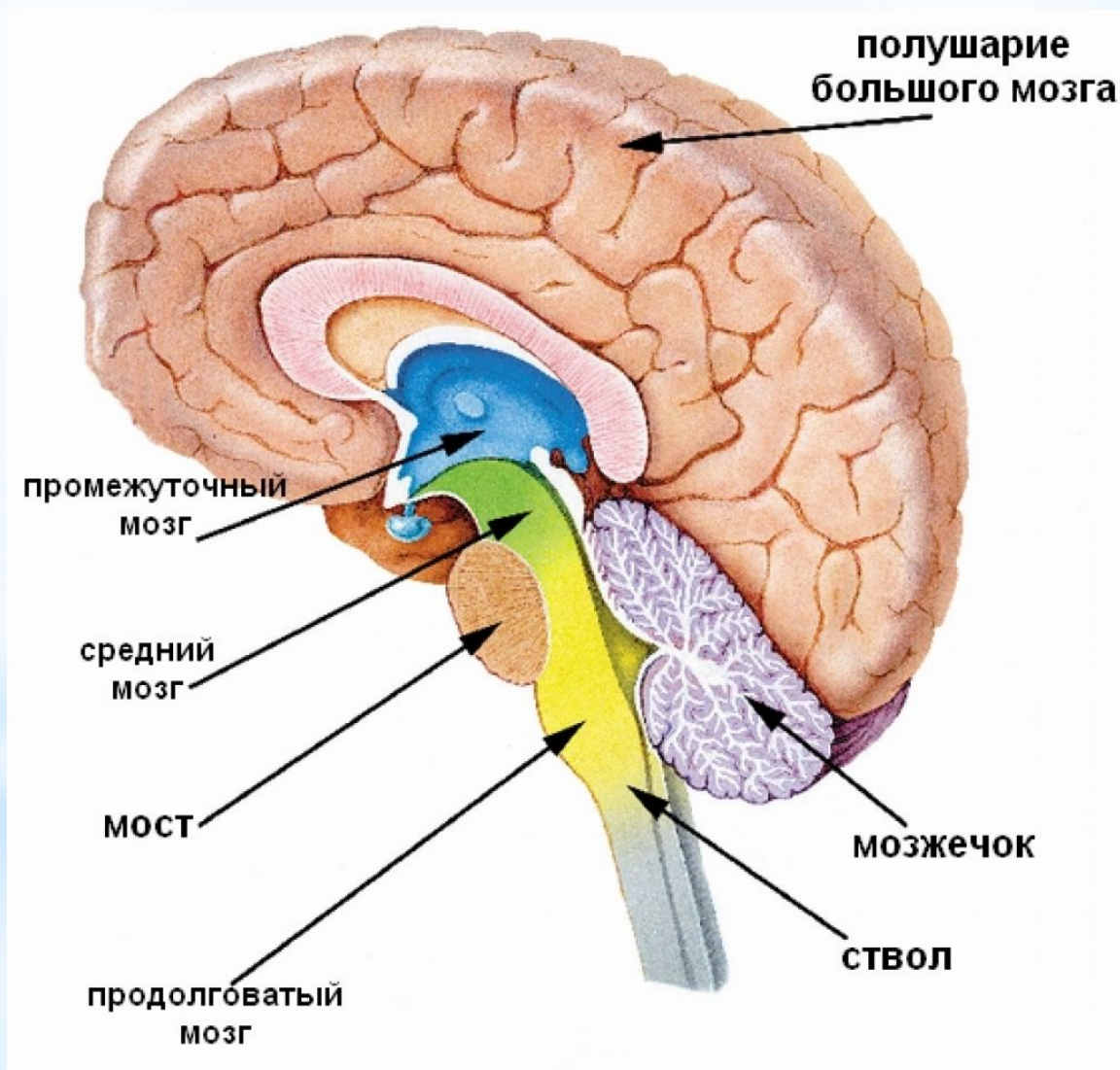


Головной мозг

Мозг похож на мощный компьютер. Он принимает самые разнообразные сигналы — звуки, запахи, изображения, распознает и обрабатывает их. Мозг хранит в памяти разные сведения.

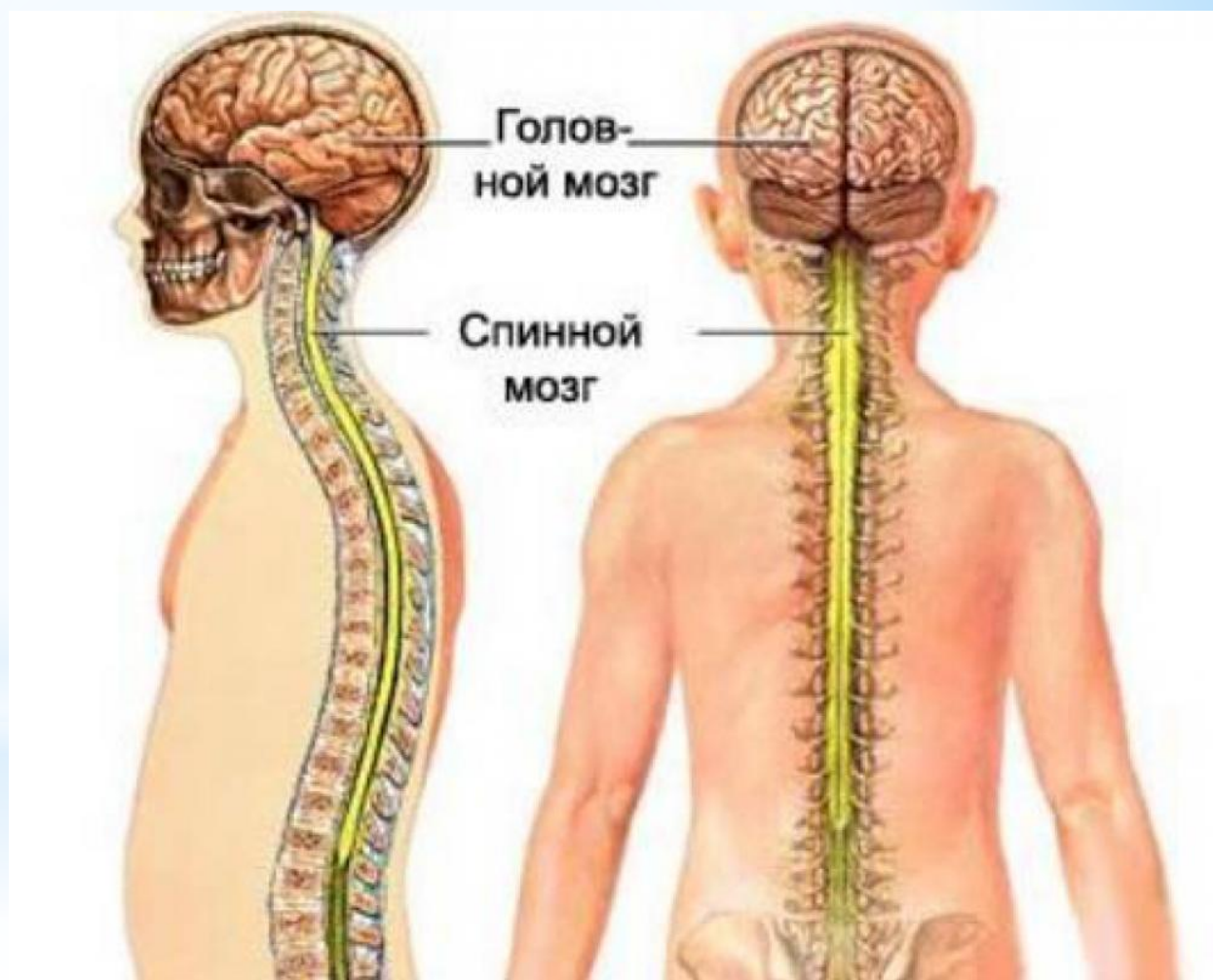


Отделы головного мозга

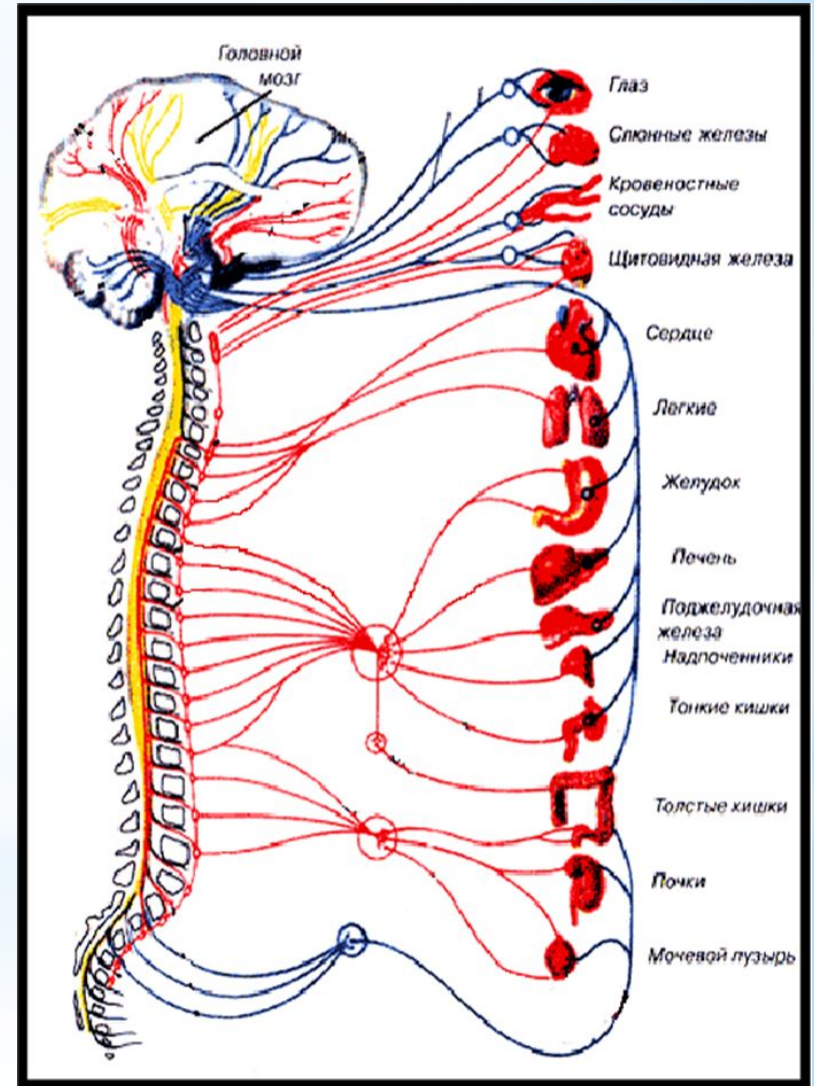
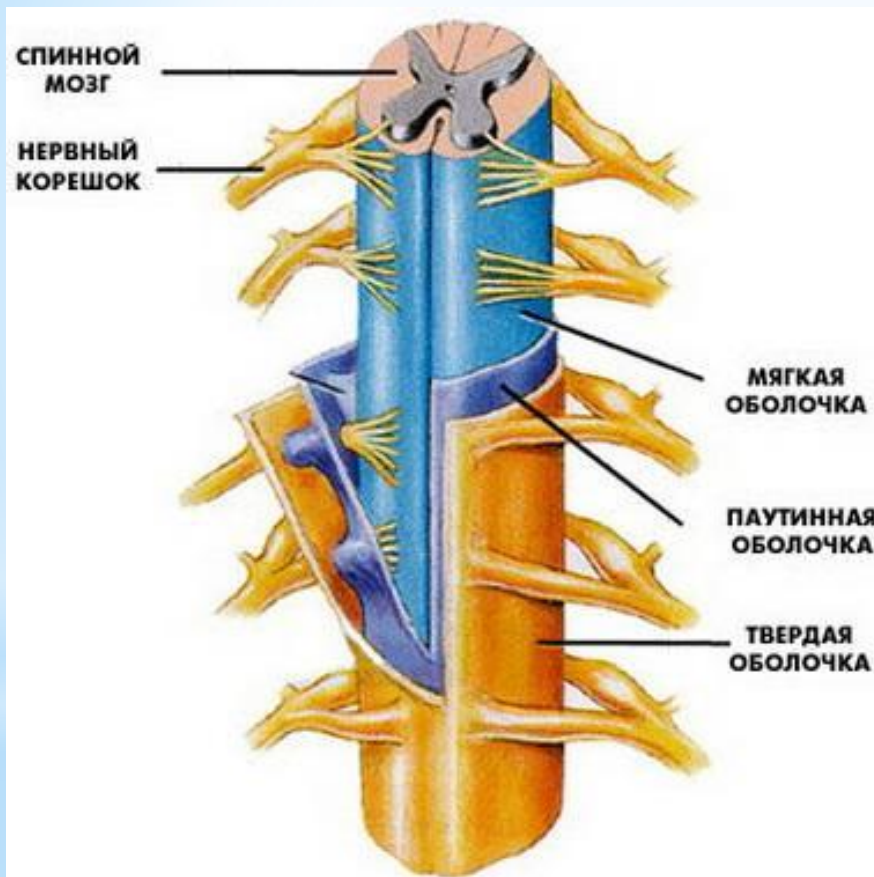


Спинной мозг

Спинной мозг защищен костями позвоночника, и из промежутков между позвонками выходит 31 пара спинномозговых нервов.



Строение спинного мозга



Нервы

Нервы — это проводящие пути, по которым клетки головного и спинного мозга передают свои команды разным органам тела.

Нервные клетки – нейроны.

Нейроны – самые длинные клетки нашего тела. Они находятся в спинном мозге, они посылают свои отростки к пальцам ног. Их длина – 1 м 20 см



Домашнее задание:

У. 38 - 42, читать, ответить на ?, если
тебя заинтересовала тема прочитай с.
42-43 узнаешь о темпераментах.
Т.с. 12-13 №32, 33.