

Имя

## Строение и функции нейрона

7.1.7.3 определять структурные компоненты нервной клетки

Задание 1. Как называется основная клетка нервной системы?

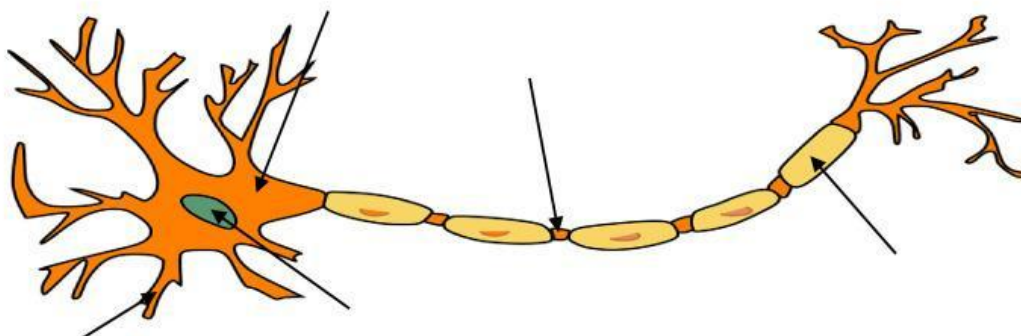
Нейроглия

Нефрон

Нейрон

Синапс

Задание 2. Определите части нейрона



Задание 3. Установите соответствие (соедини стрелками)

Дендрит

Ускоряет проведение сигнала

Тело нейрона

Передаёт сигнал от тела нейрона

Аксон

Место передачи сигнала между нейронами

Синапс

Принимает сигнал

Миелиновая оболочка

Обработывает сигнал, содержит ядро

#### Задание 4. Правда или ложь?

| № | Утверждение                                   | Ответ |
|---|-----------------------------------------------|-------|
| 1 | Нейроны могут делиться, как обычные клетки    |       |
| 2 | Дендриты принимают сигналы от других нейронов |       |
| 3 | Синапс – это орган дыхания                    |       |
| 4 | Аксон может быть очень длинным – до 1 метра   |       |