

Установите последовательность звеньев рефлекторной дуги рефлекса отдёргивания руки от горячего предмета. Запишите в таблицу соответствующую последовательность цифр.

1. Возникновение в рецепторах нервных импульсов.
2. Передача нервных импульсов к мышце и её сокращение.
3. Возбуждение двигательных нейронов.
4. Раздражение тепловых рецепторов кожи.
5. Передача нервных импульсов по чувствительным нейронам в ЦНС.