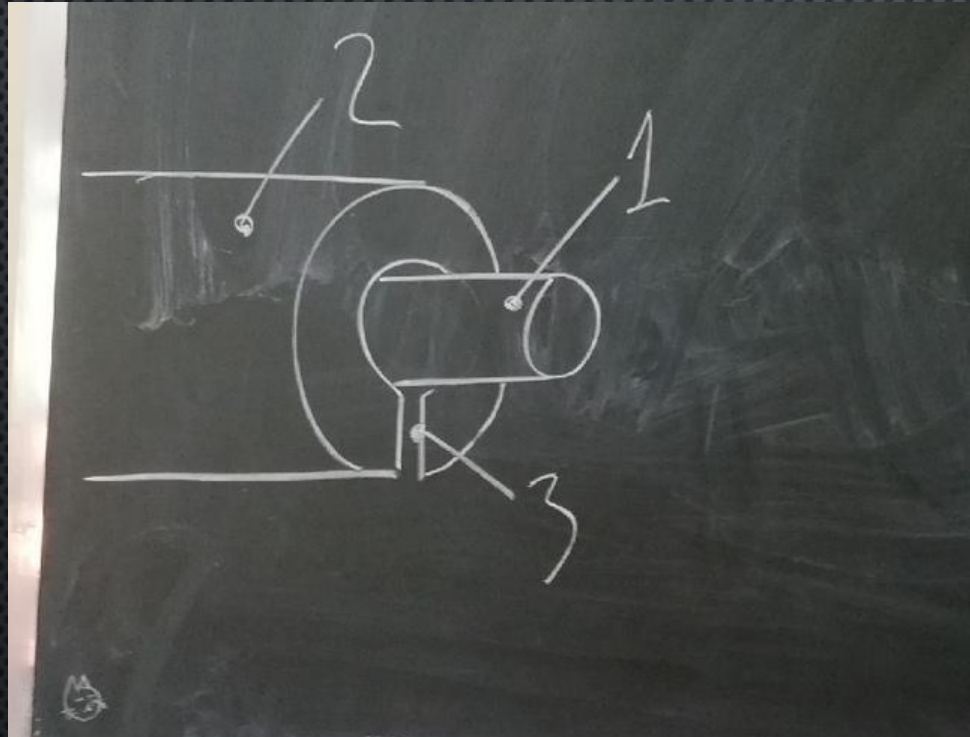


***НЕРВНАЯ ТКАНЬ***

# Безмиелиновое волокно

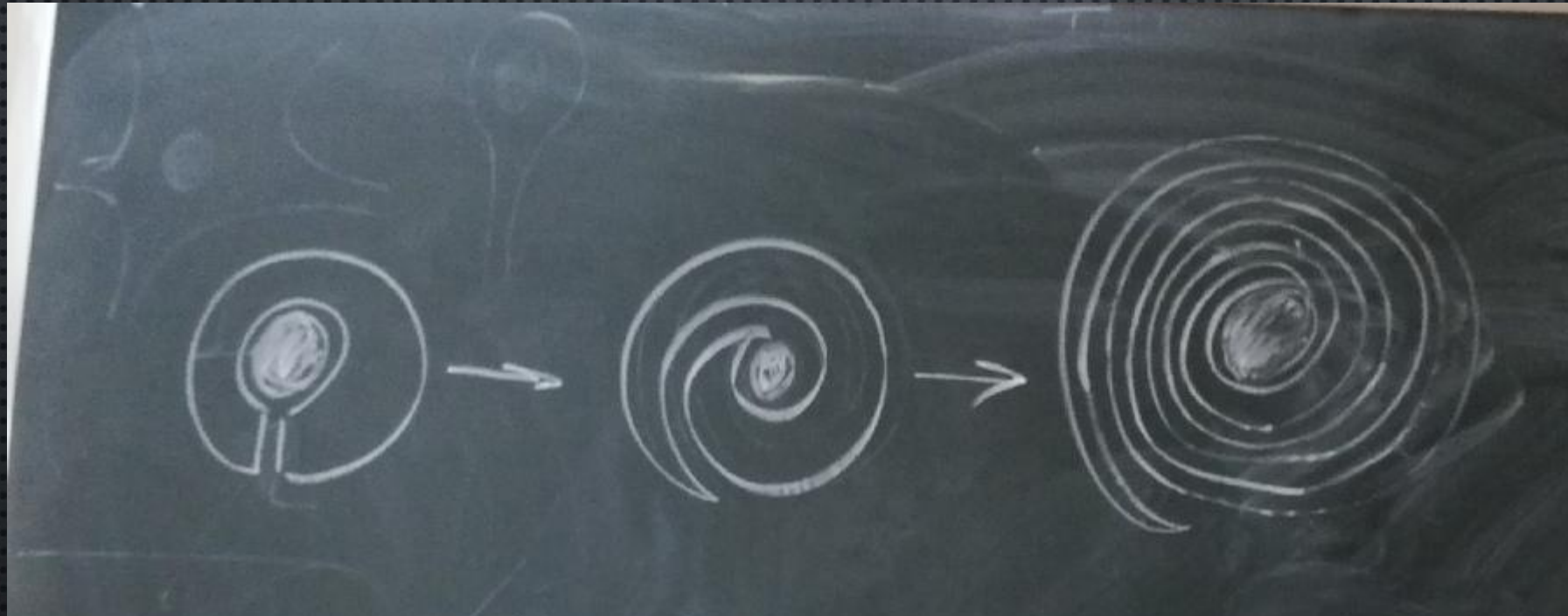


1- аксон (осевой  
цилиндр)

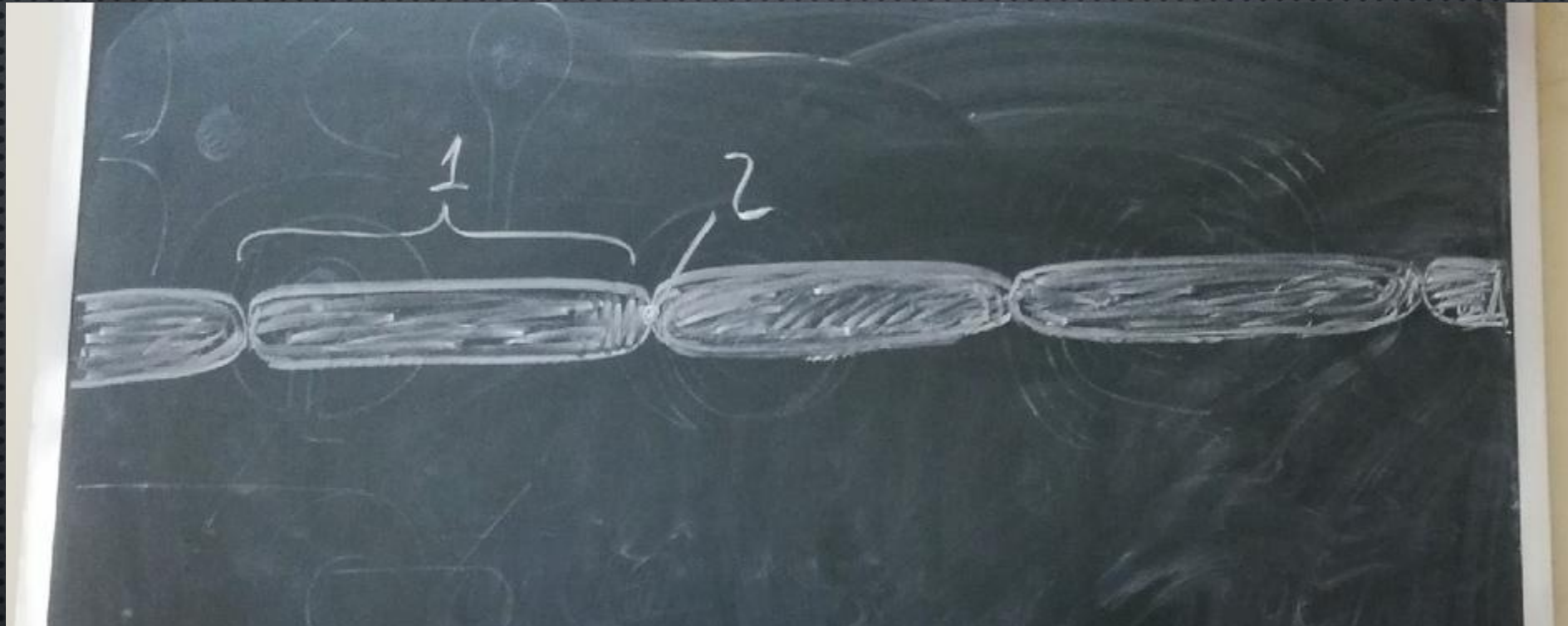
2- Швановская клетка

3- мезаксон

# СХЕМА ОБРАЗОВАНИЯ МИЕЛИНА



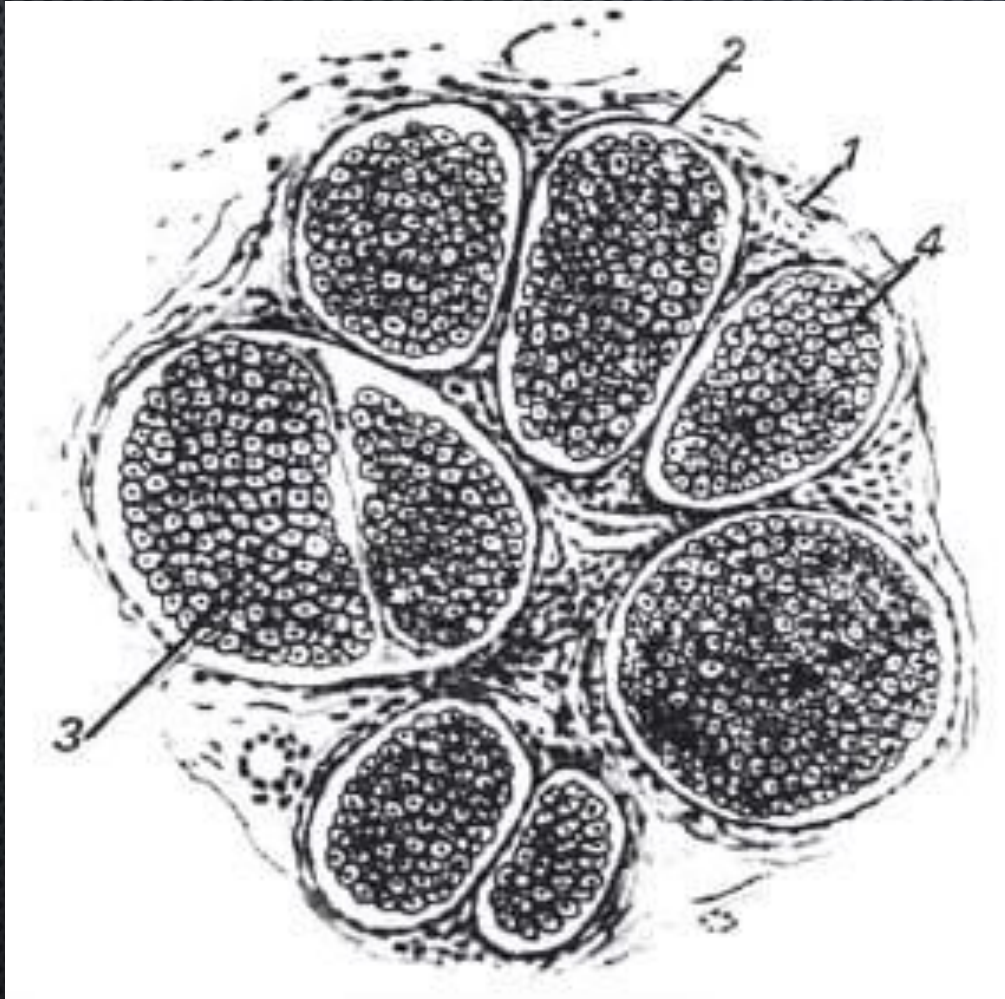
# Схема миелинового волокна



1. ШВАНОВСКИЕ КЛЕТКИ

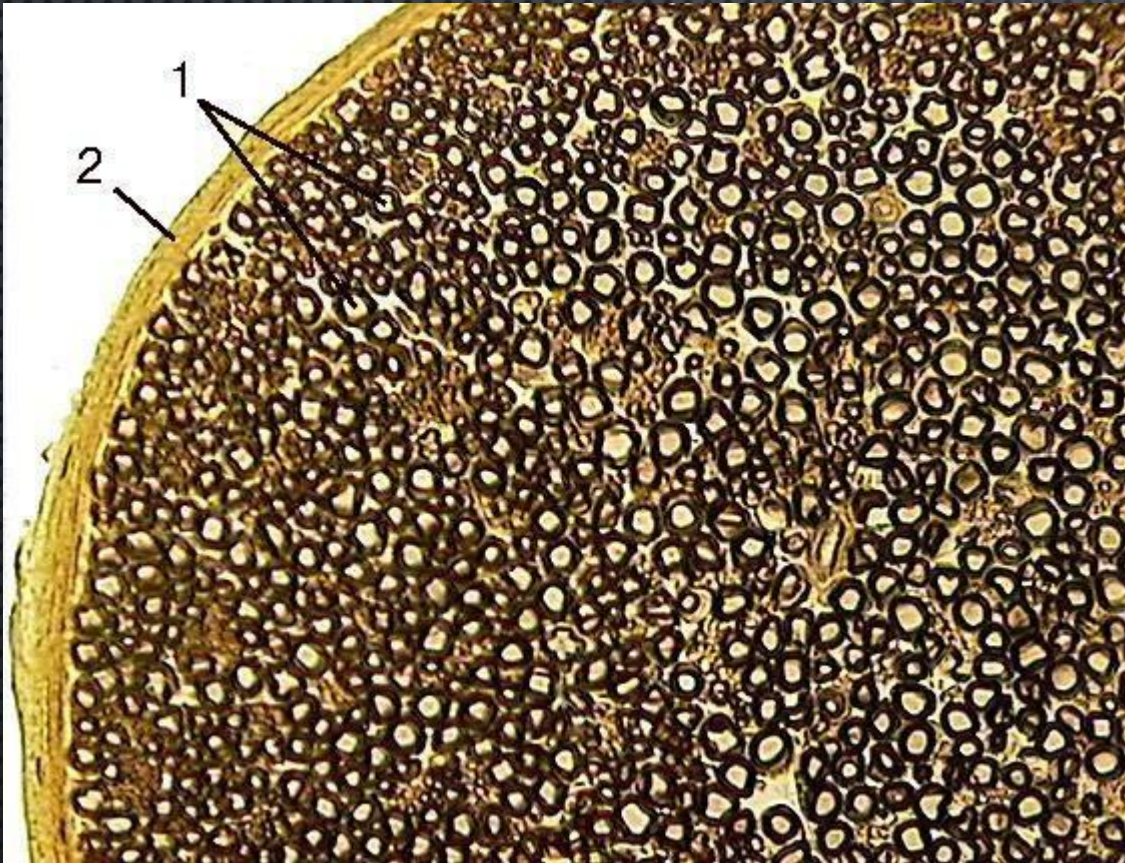
2. ПЕРЕХВАТ РАНЬЕ

# Схема строения периферического нерва



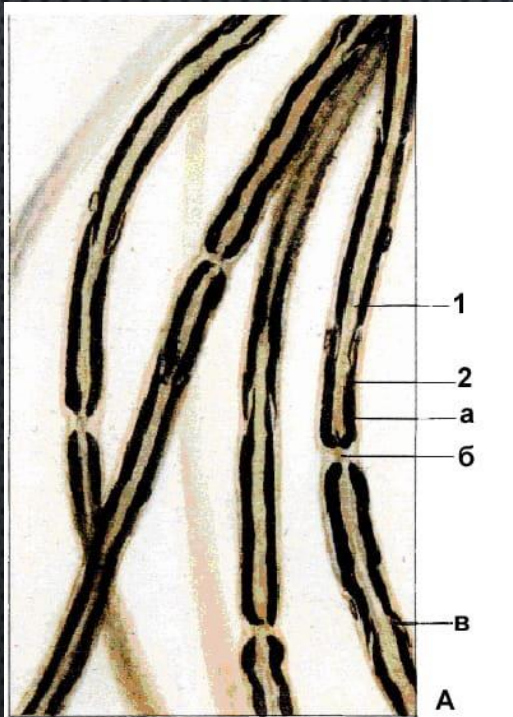
1. ЭПИНЕВРИЙ
2. ПЕРИНЕВРИЙ
3. МИЕЛИНОВЫЕ НЕРВНЫЕ ВОЛОКНА
4. ЭНДОНЕВРИЙ

# Нервный ствол. Импрегнация серебром



1. МИЕЛИНОВЫЕ ВОЛОКНА
2. ПЕРИНЕВРИЙ

# Мякотные нервные волокна



**А:**

**1-АКСОН**

**2-ШВАНОВСКАЯ КЛЕТКА**

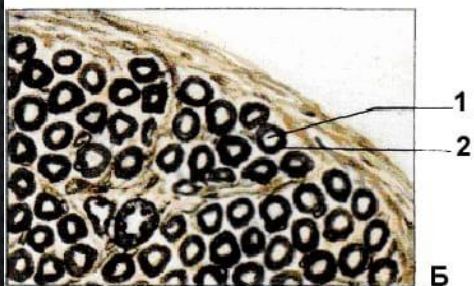
**Б-ПЕРЕХВАТ РАНВЬЕ**

**А,В - ?**

**Б:**

**1-АКСОН**

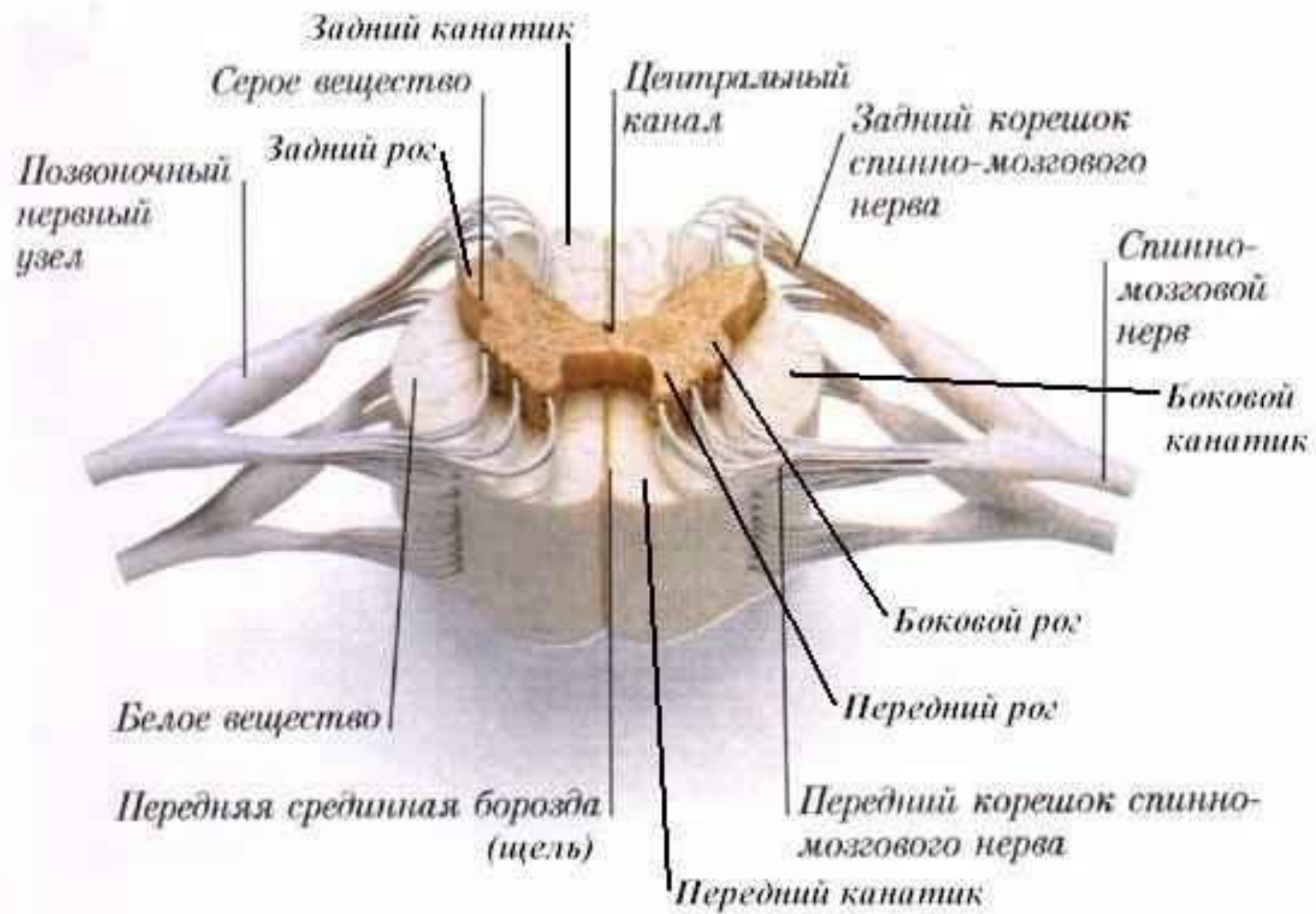
**2-ШВАНОВСКАЯ КЛЕТКА**



Мякотные нервные волокна.

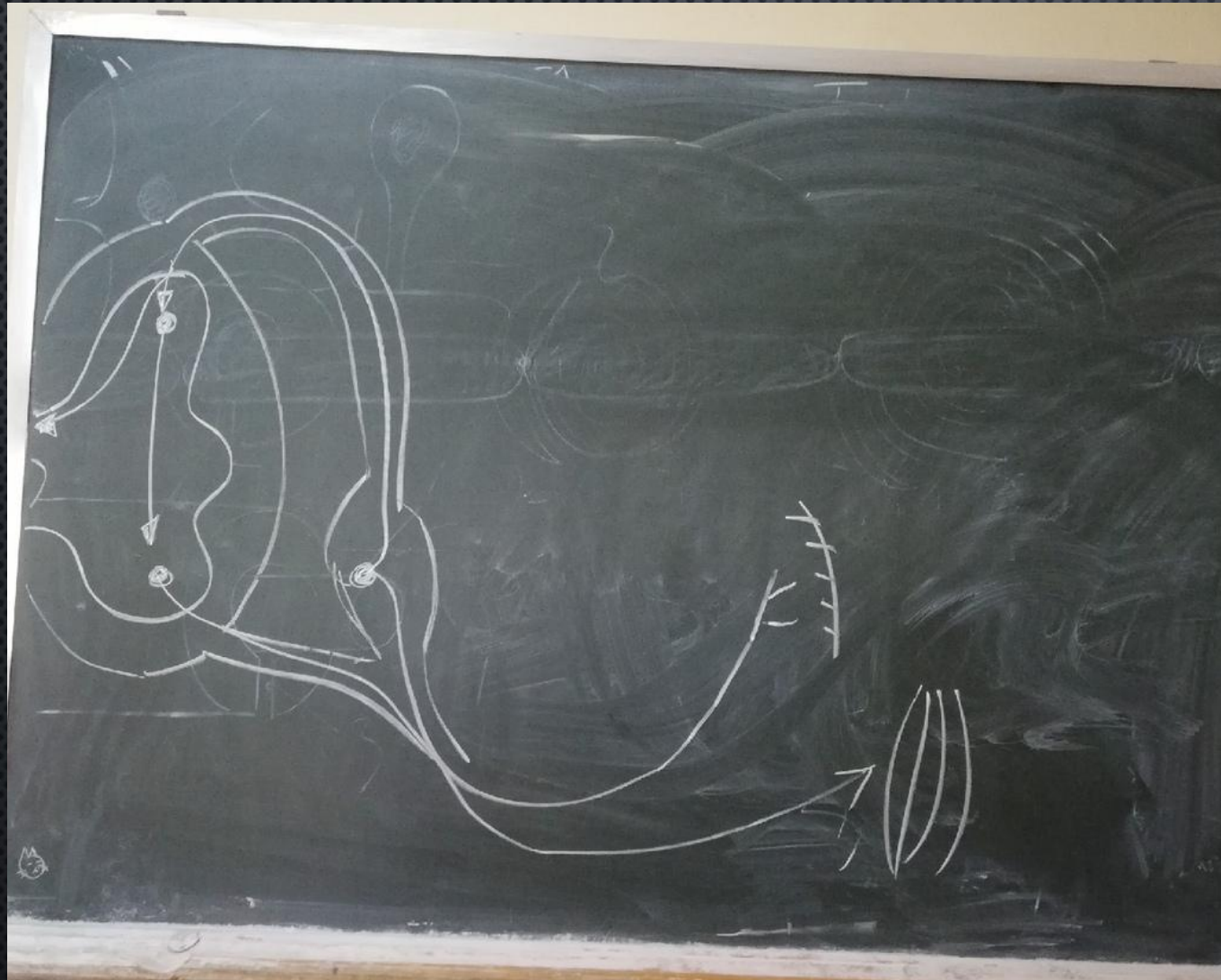
Импregnация осмием.

Увеличение: объектив 40, окуляр 15.

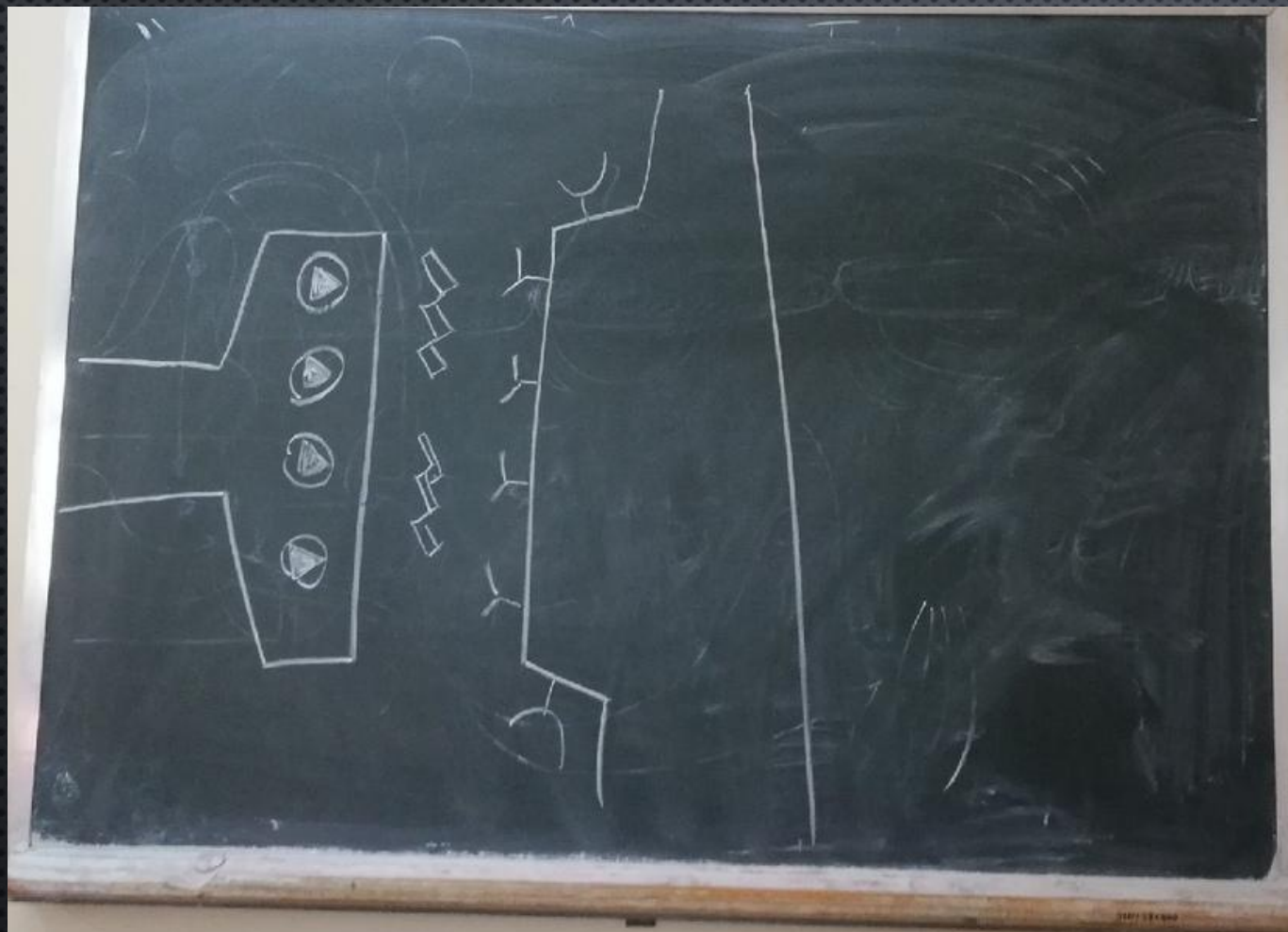


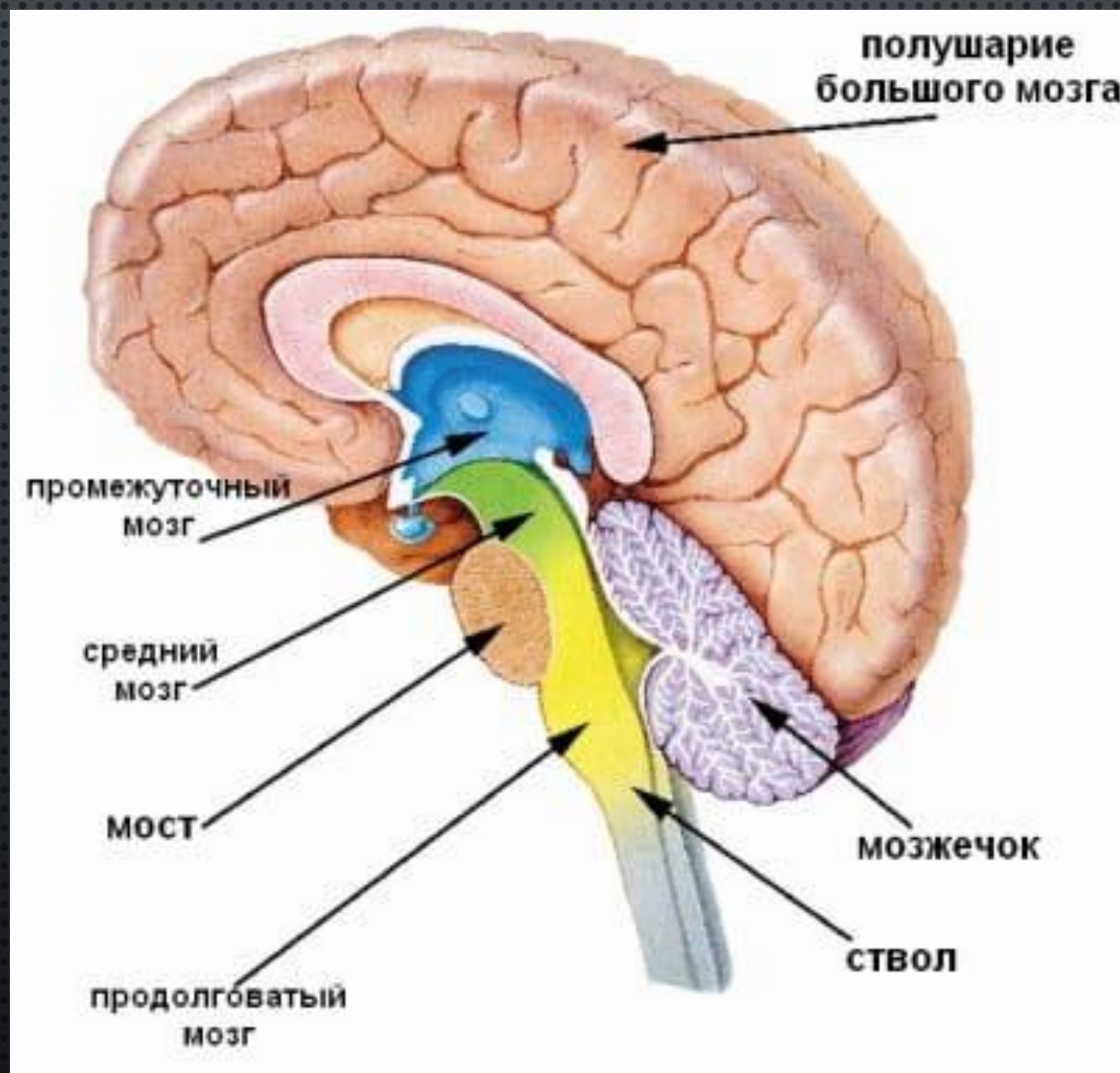


# Рефлекторная дуга



# Синапс





# Мозжечок



# Мозжечок

