



Уральский государственный университет физической
культуры
Екатеринбургский филиал

Анатомия человека

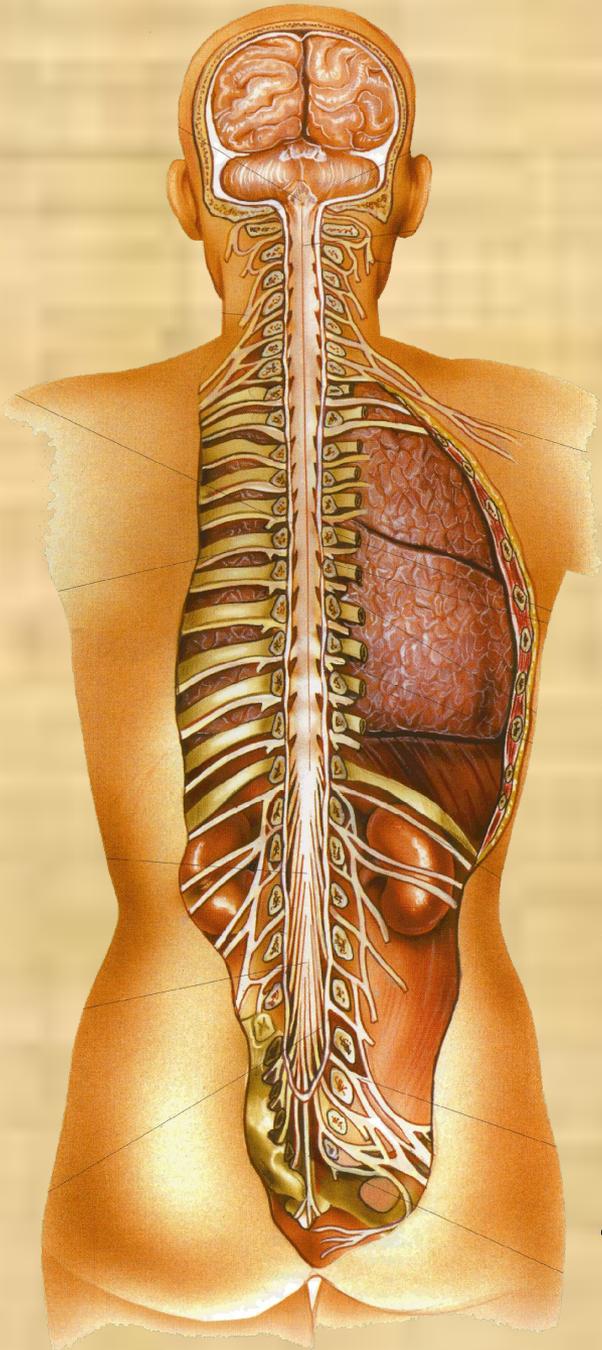
Центральная нервная система

Часть 1

КОНТРОЛЬ

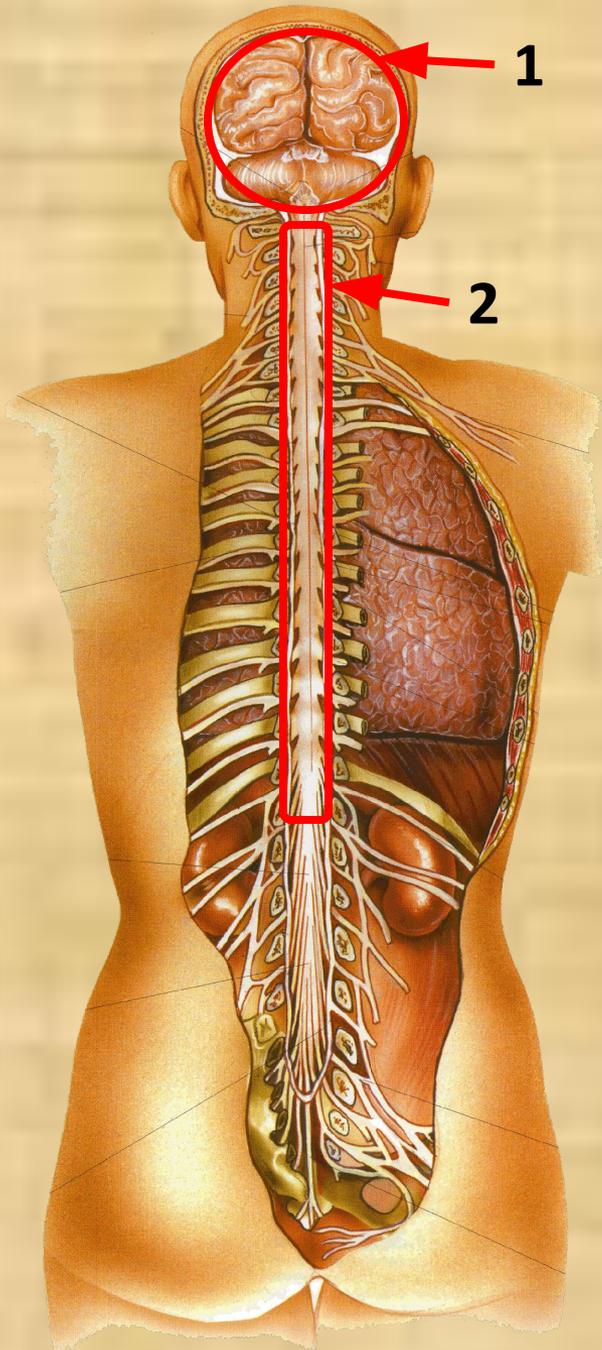


Кадр №1



1. На какие части делится нервная система по топографическому принципу?
2. Из каких частей состоит центральная нервная система?
3. На какие части делится нервная система по функциональному принципу?
4. Какой системой органов управляет соматический отдел нервной системы

Кадр №2



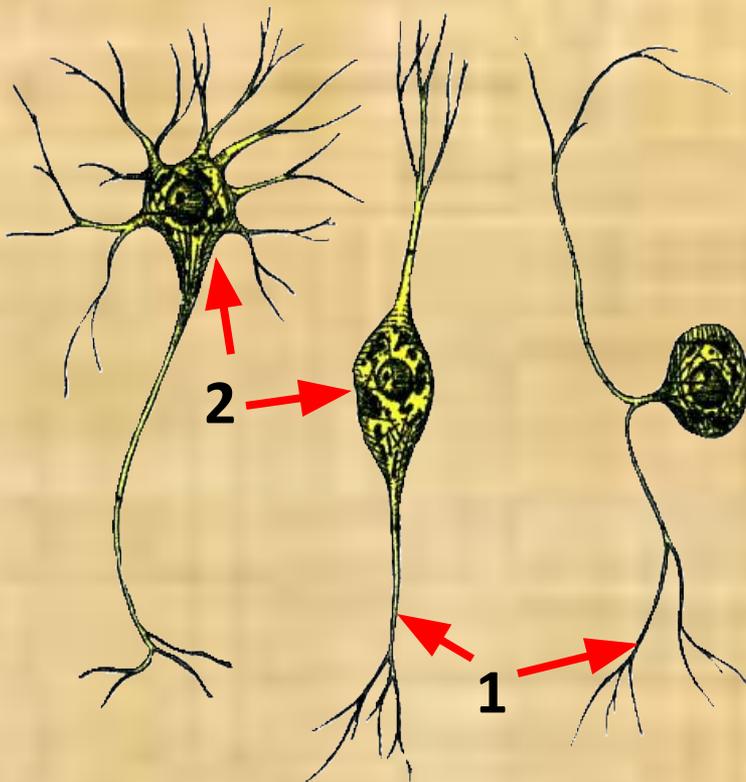
1. Что обозначено цифрой 1?
2. Что обозначено цифрой 2?
3. Как называются клетки, выполняющие основные функции нервной системы?
4. На уровне какого позвонка заканчивается спинной мозг?

Кадр №3

1. Как называются клетки изображенные на рисунке?
2. Из какого количества клеток построена ЦНС?

3. Что обозначено цифрой 1?

4. Что обозначено цифрой 2?



Кадр №4

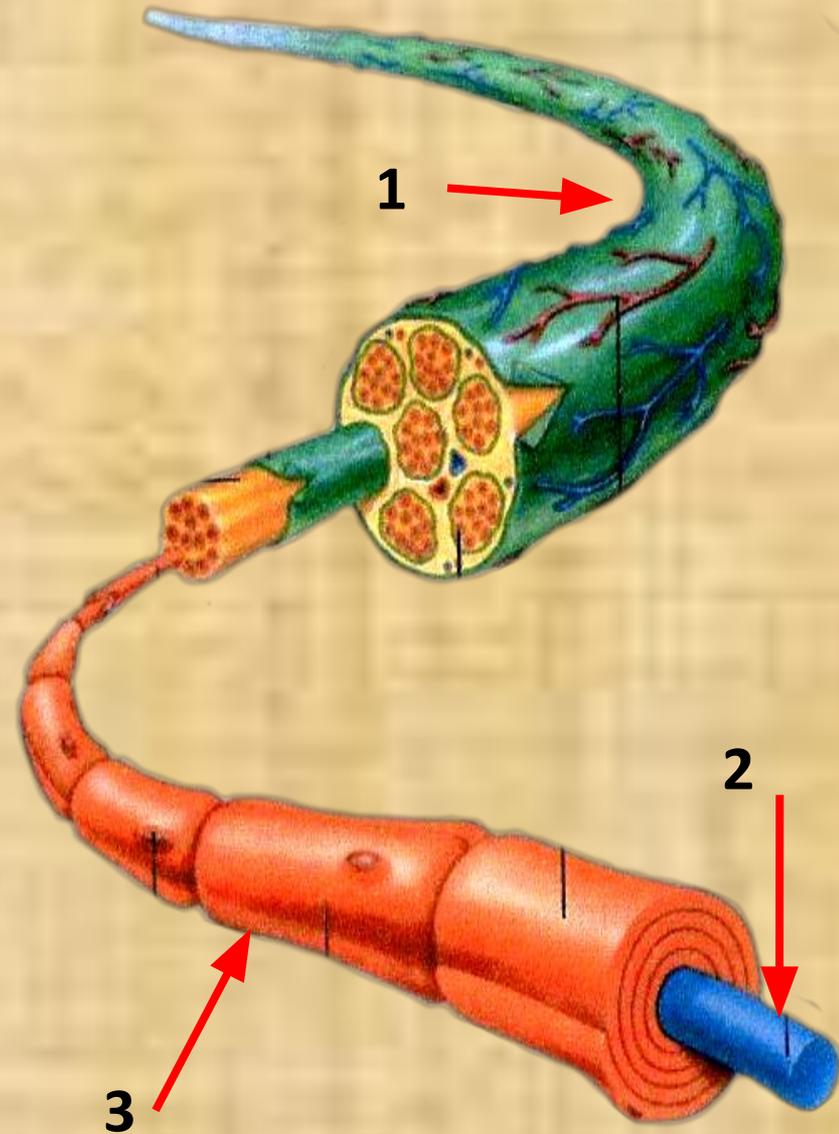
1. Какие разновидности нейронов выделяют?
2. Какое специфическое приспособление имеют чувствительные нейроны?



3. На какие виды тканей передают импульс двигательные нейроны?
4. Чем является по своей природе нервный импульс?

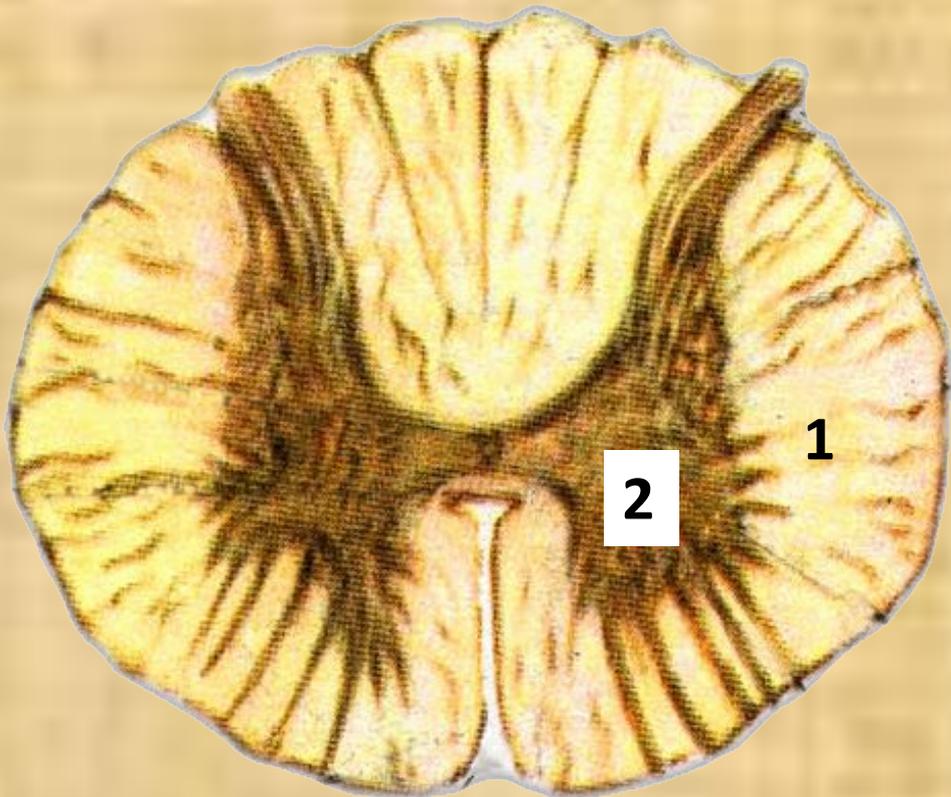
Кадр №5

1. Что обозначено цифрой 1?
2. Что обозначено цифрой 2?
3. Что обозначено цифрой 3?
4. Как влияет миелиновая оболочка на скорость проведения нервного импульса?



Кадр №6

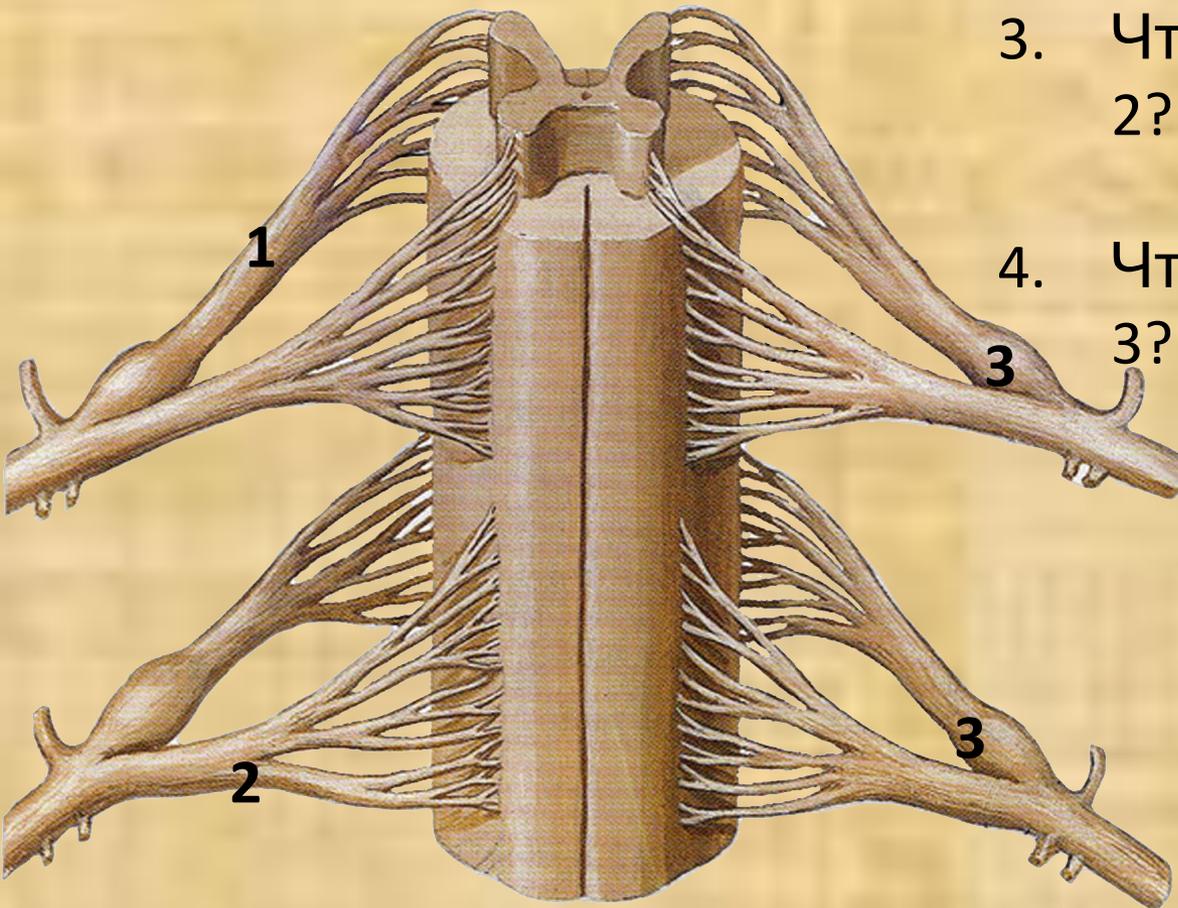
1. Срез какой части центральной нервной системы изображен на рисунке?
2. Как называются клетки, из которых сделан спинной мозг?



3. Что обозначено цифрой 1 ?
4. Что обозначено цифрой 2?

Кадр №7

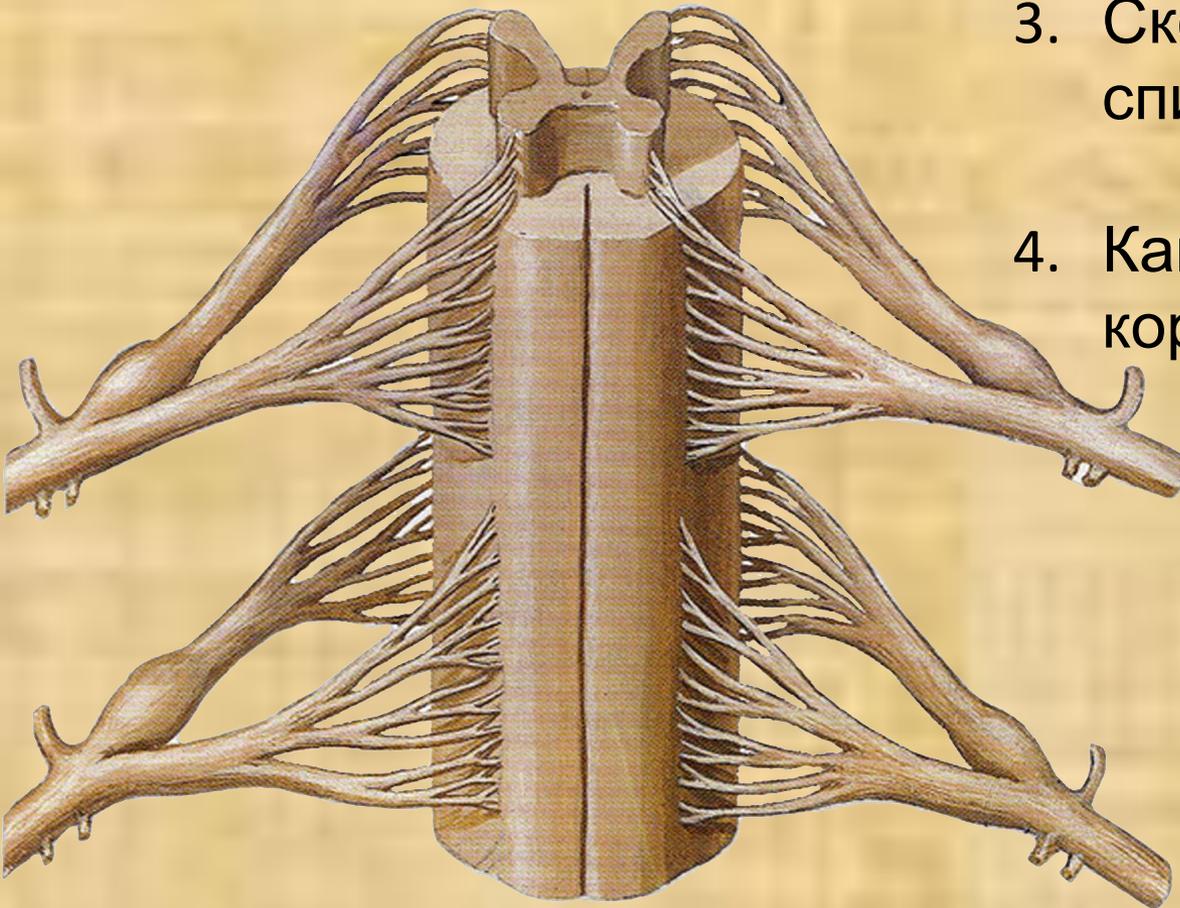
1. Какая часть нервной системы изображена на рисунке?
2. Что обозначено цифрой 1?



3. Что обозначено цифрой 2?
4. Что обозначено цифрой 3?

Кадр №8

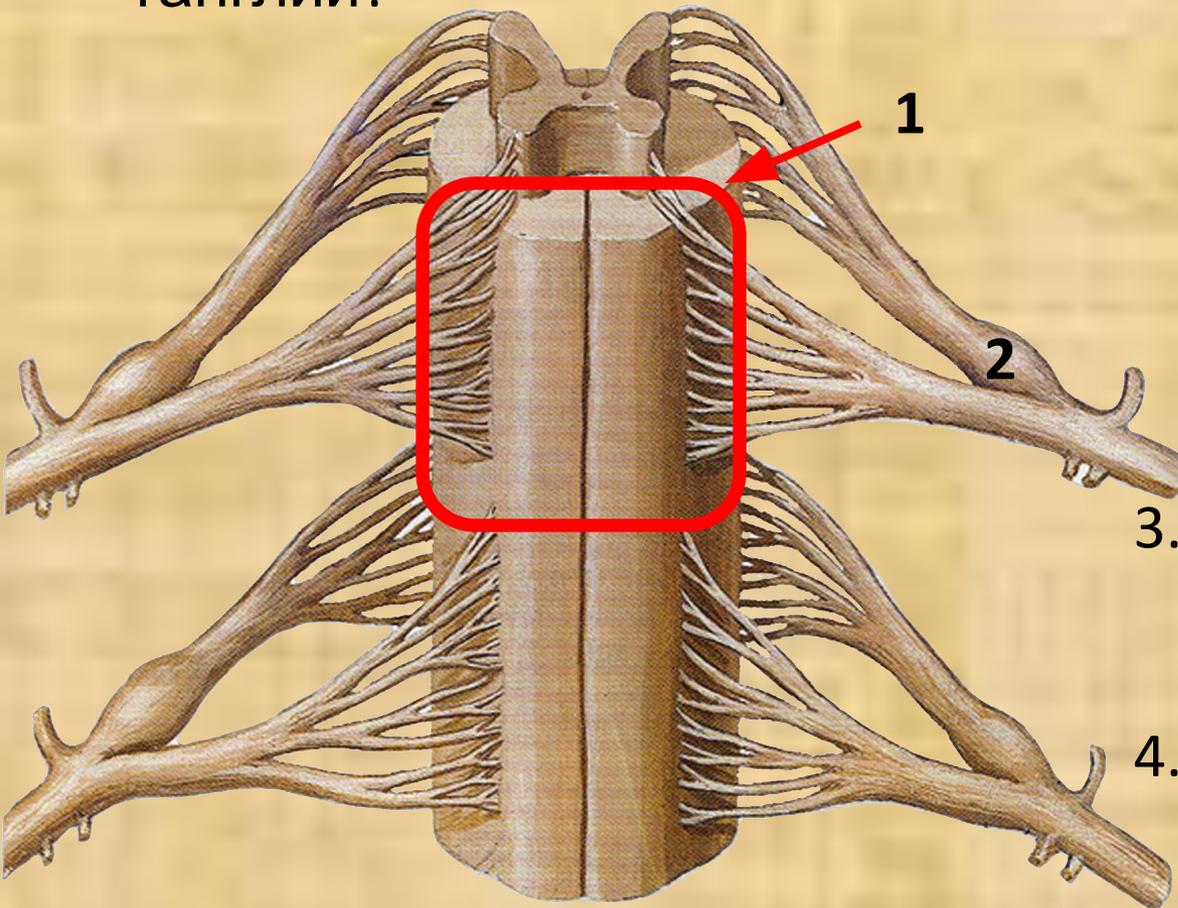
1. Из каких образований формируется спинномозговой нерв?
2. На уровне какого позвонка заканчивается спинной мозг?



3. Сколько ветвей имеет спинномозговой нерв?
4. Какой по качеству задний корешок спинного мозга?

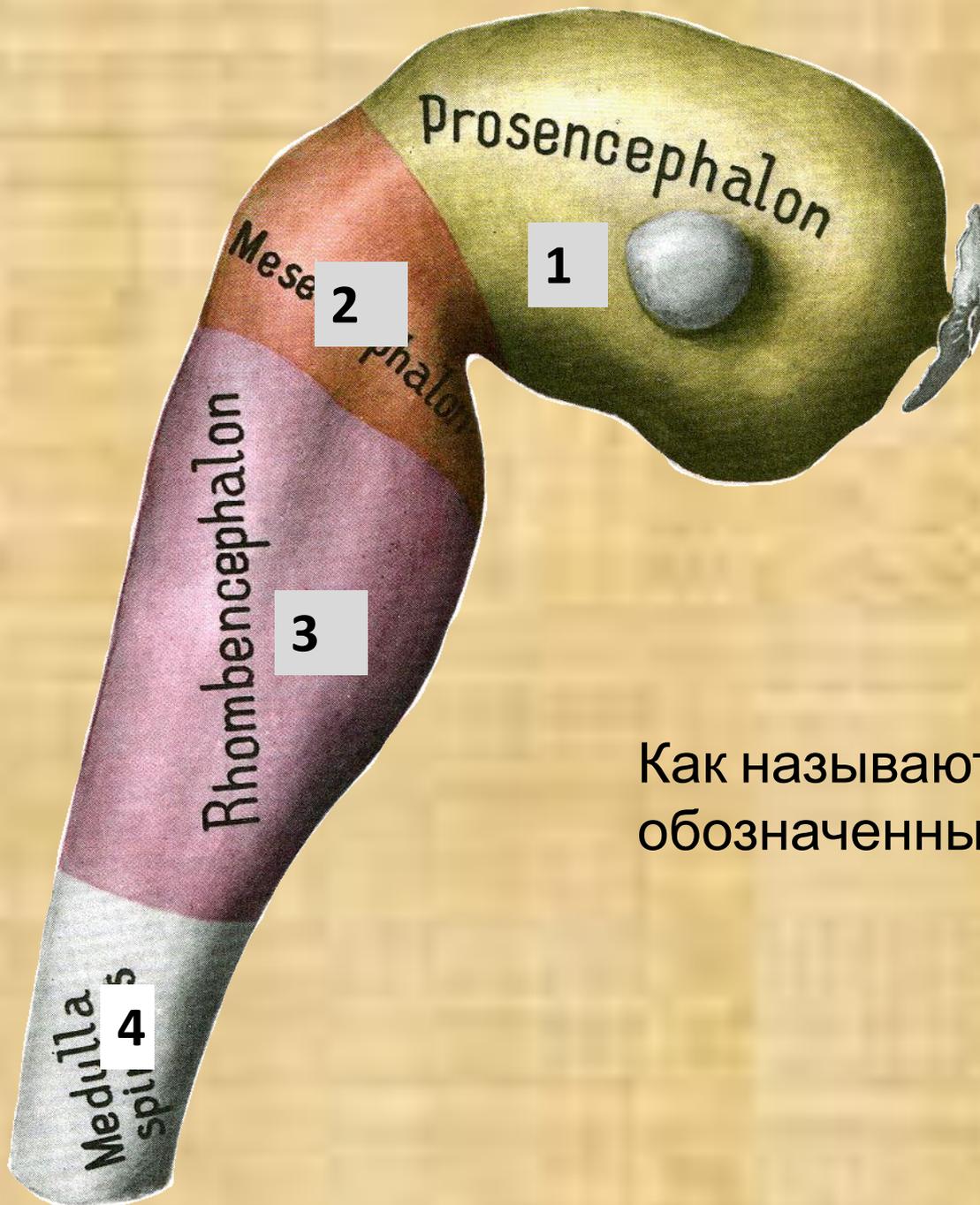
Кадр №9

1. Какой по качеству передний корешок спинной мозга?
2. Что располагается в спинальном ганглии?

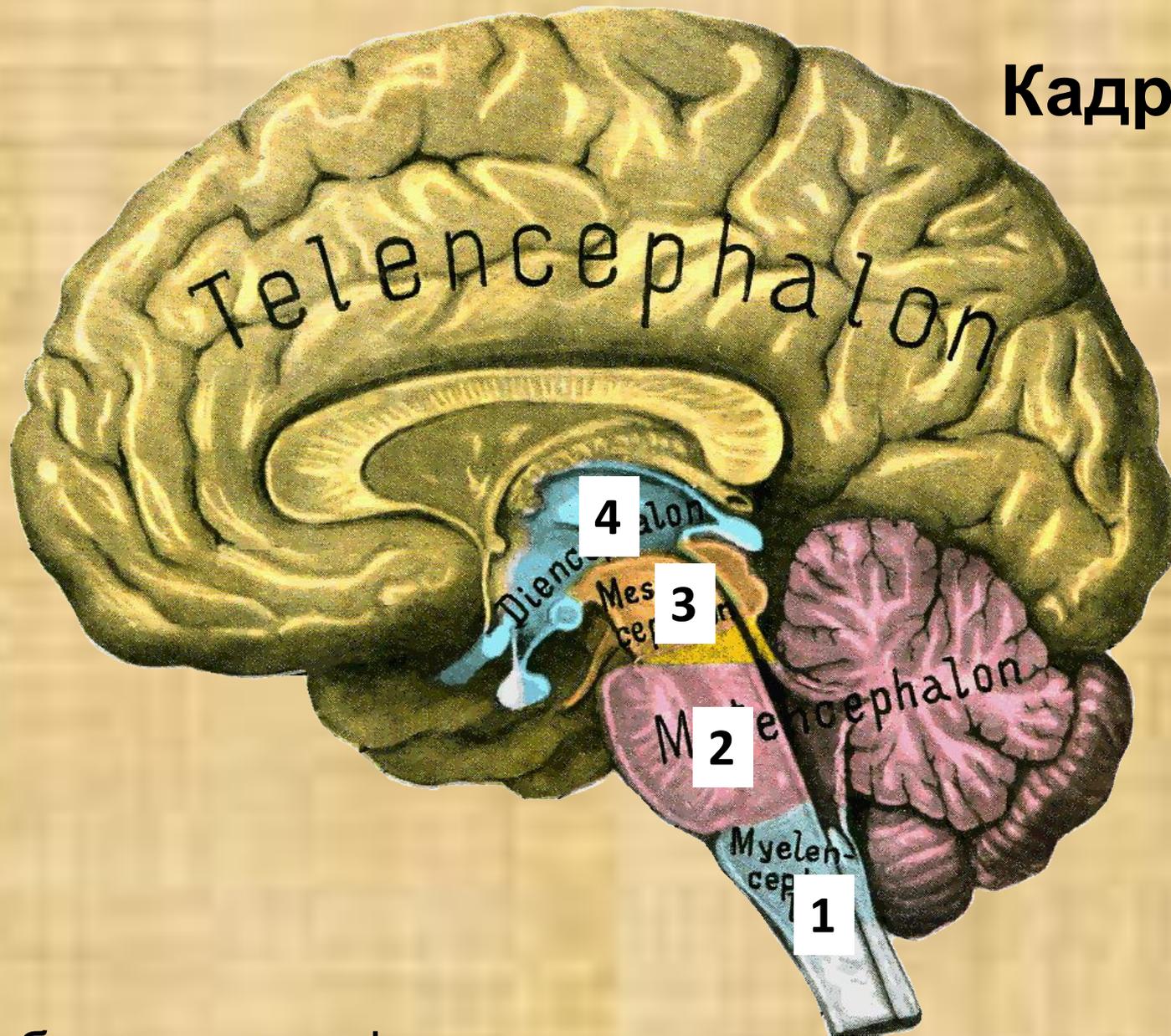


3. Что обозначено цифрой 1?
4. Что обозначено цифрой 2?

Кадр № 10

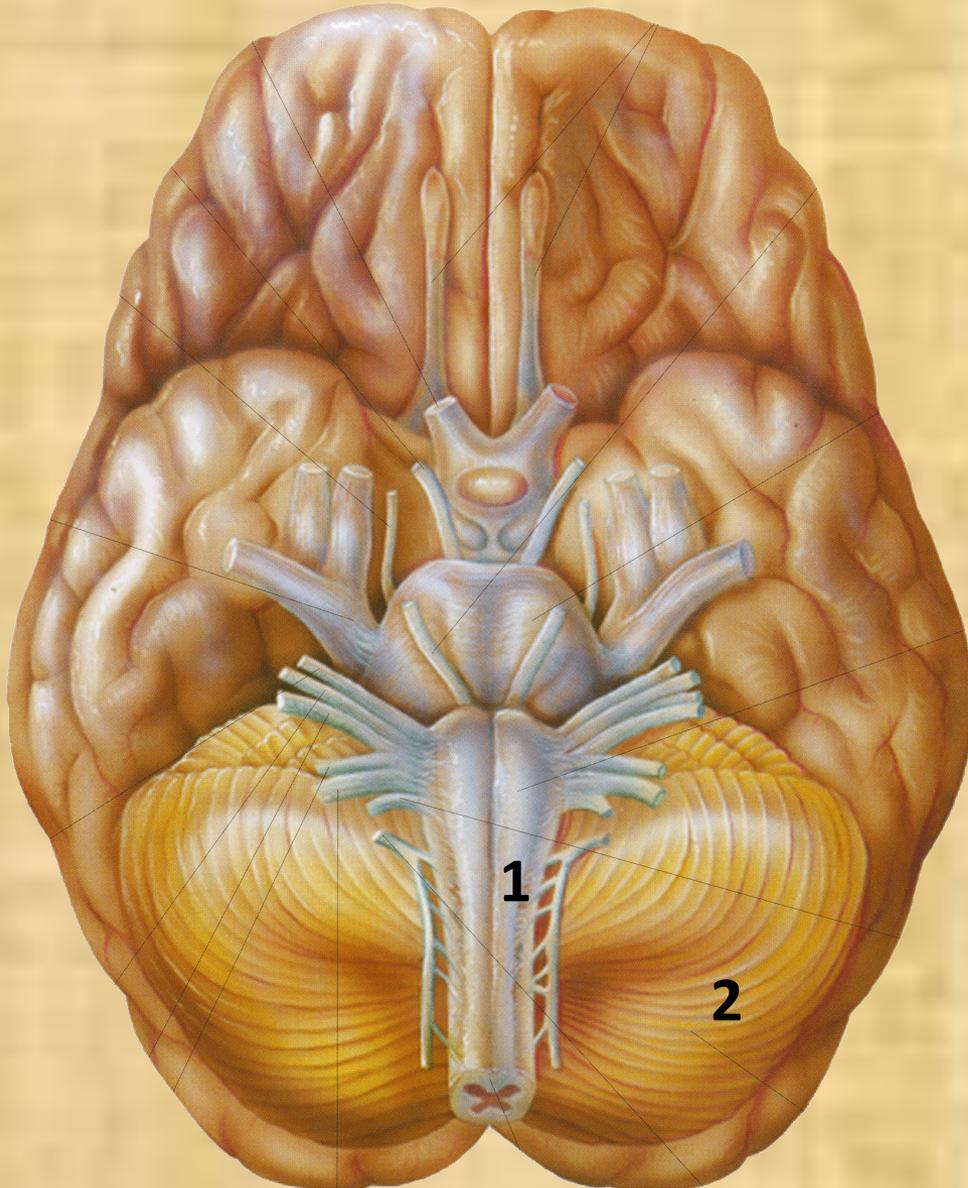


Как называются отделы ЦНС обозначенные цифрами?

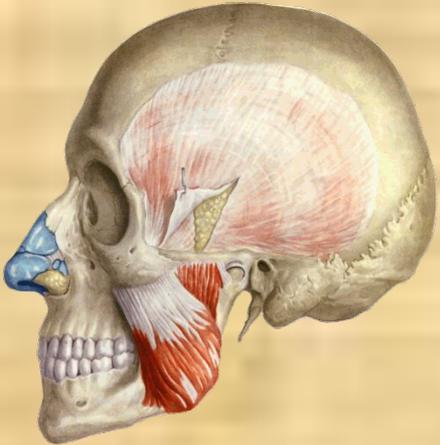


Что обозначено цифрами на рисунке?

Кадр № 12

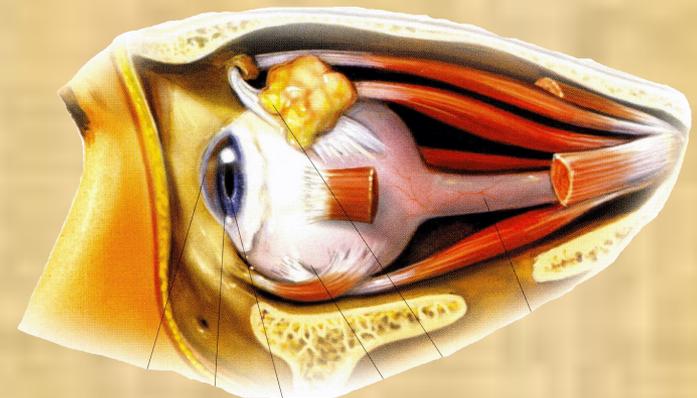


1. Какая поверхность головного мозга показана на рисунке?
2. Как называются нервы, отходящие от головного мозга?
3. Какое образование мозга, обозначено цифрой 1?
4. Какое образование мозга, обозначено цифрой 2?

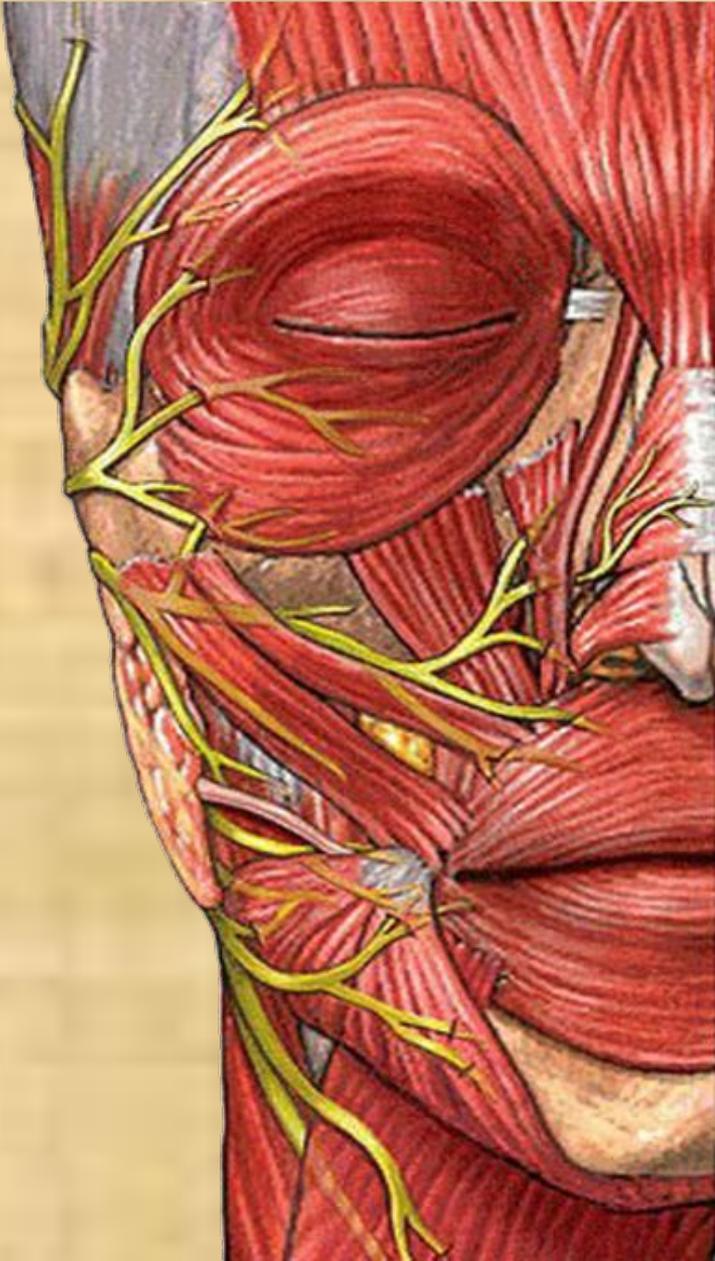


Кадр № 13

1. Какой нерв управляет жевательной мускулатурой?
2. По какому нерву идут зрительные ощущения к головному мозгу?
3. Какие нервы управляют глазодвигательной мускулатурой ?
4. По какому нерву идут слуховые импульсы к головному мозгу?



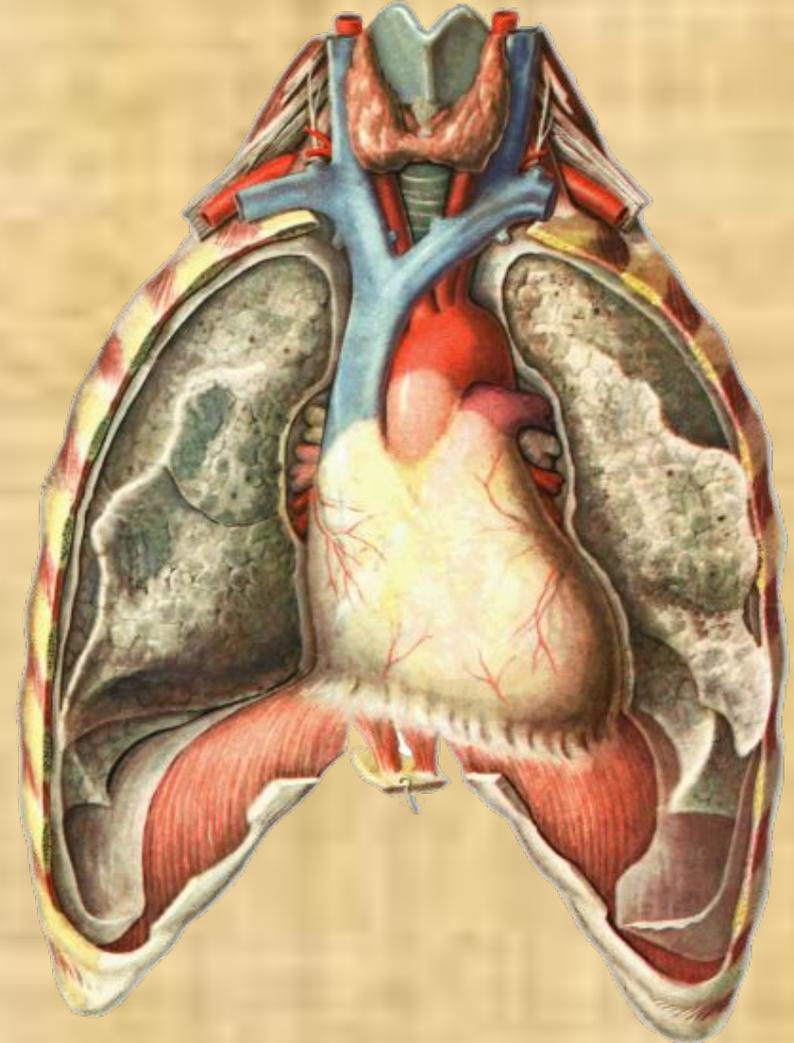
Кадр № 14



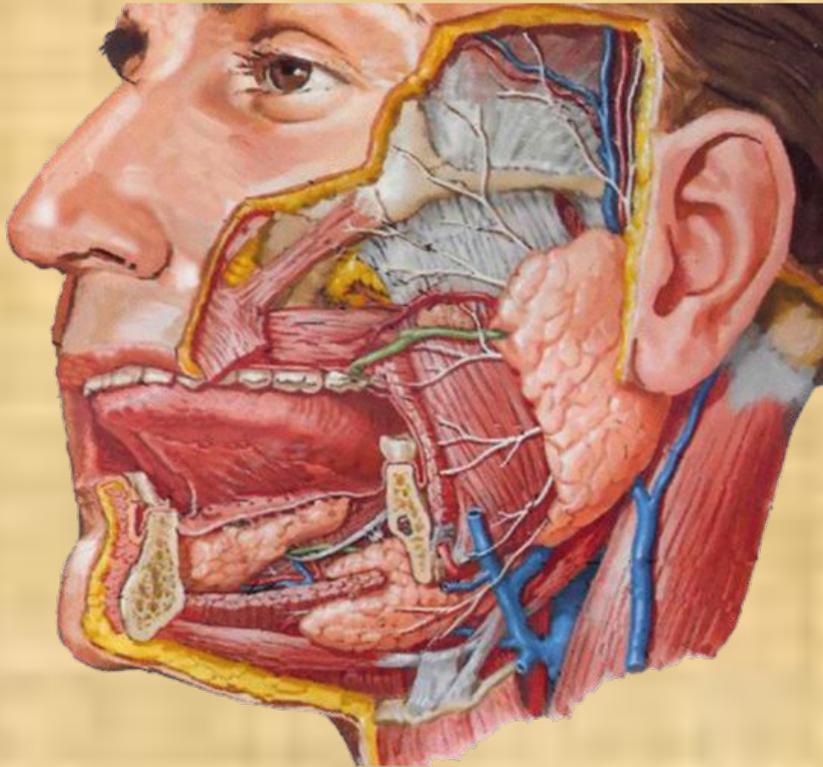
1. Какая мускулатура представлена на рисунке?
2. Каким нервом управляется указанная мускулатура?
3. Мускулатура на рисунке управляется вегетативным или соматическим отделом нервной системы?
4. Мускулатура, представленная на рисунке гладкая или поперечнополосатая?

Кадр № 15

1. Органы какой полости изображены на рисунке?
2. Какой парой черепных нервов иннервируются органы, видимые на рисунке?
3. Каким отделом нервной системы иннервируются органы, изображенные на рисунке?
4. Какое анатомическое образование отделяет грудную полость от брюшной полости?



Кадр № 16



1. Какой нерв иннервирует околоушную слюнную железу?
2. Какой нерв обеспечивает чувствительную иннервацию кожи лица?
3. Какой нерв обеспечивает вкусовую чувствительность передних 2/3 языка?
4. Какой нерв обеспечивает чувствительную иннервацию ушной раковины?