

Ткани животных.

Волощук Л.А.
Учитель биологии
МАОУ «СОШ №4»

г.Тобольск Тюменская область



Терминологическая разминка

- гетеротрофы
- автотрофы
- цитоплазма
- ядро
- рибосомы
- пластиды
- митохондрии
- ДНК
- фотосинтез



Историческая справка



Неемия Грю (1641-1712)
"Очерк философской
истории растений" (1672 г.)
и "Анатомия растений"
(1682 г). Для скопления
однородных строительных
элементов ученый впервые
ввел термин "ткань".



Лабораторная работа

Тема: «Ткани животных».

Цель: Изучить особенности строения тканей животных, функционирование и разновидности.



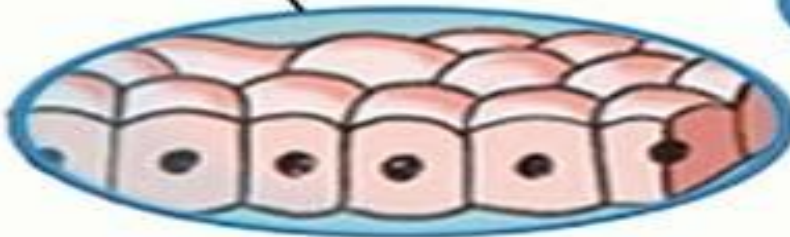


Эпителиальная ткань



Плоский
эпителий

Кубический
эпителий



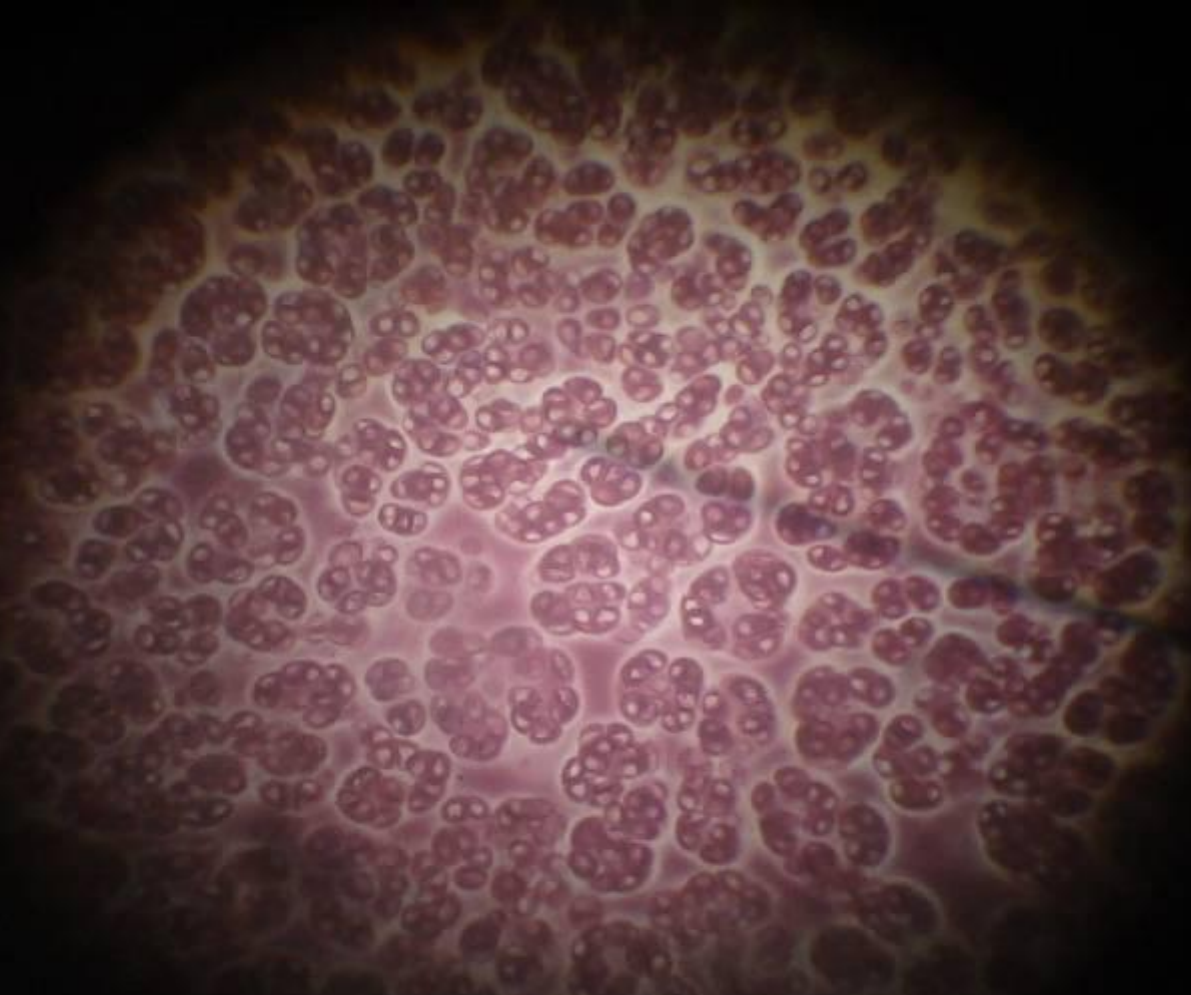
Мерцательный
эпителий



Железистый
эпителий



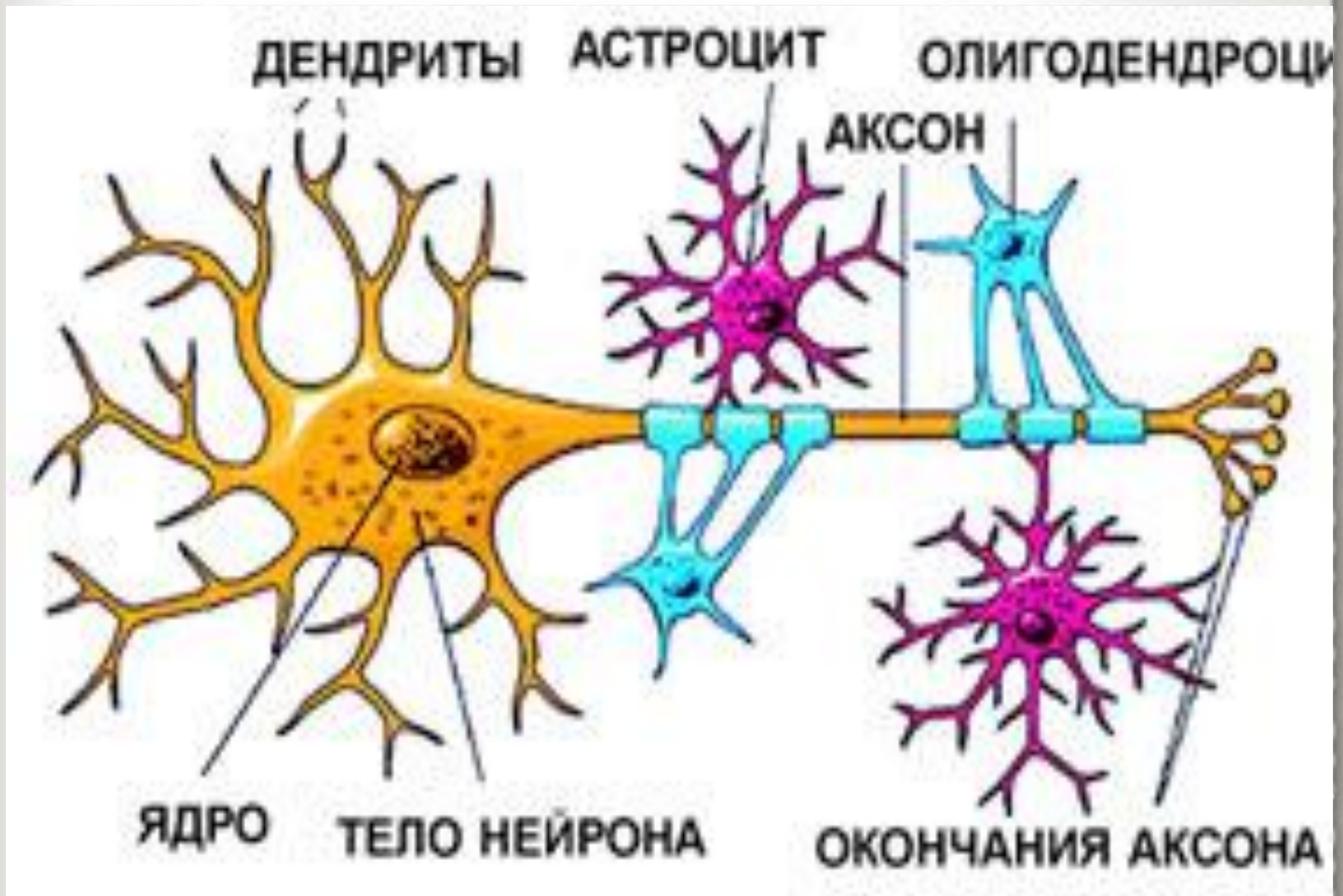
Соединительная ткань



Физминутка



Нервная ткань

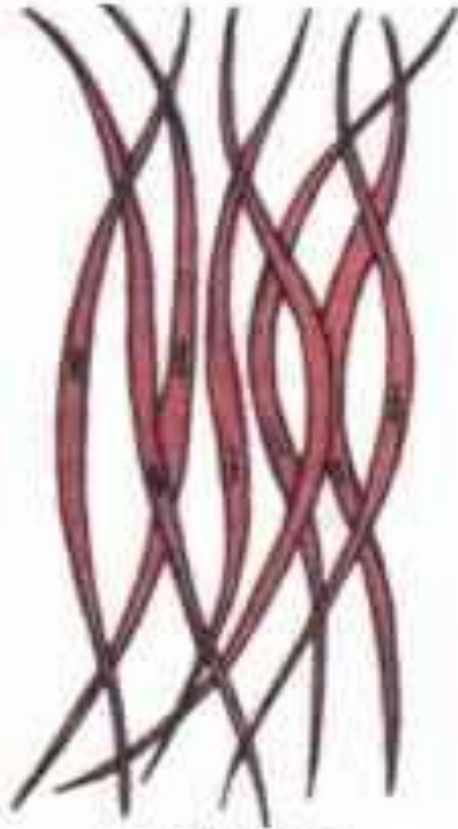


Мышечная ткань

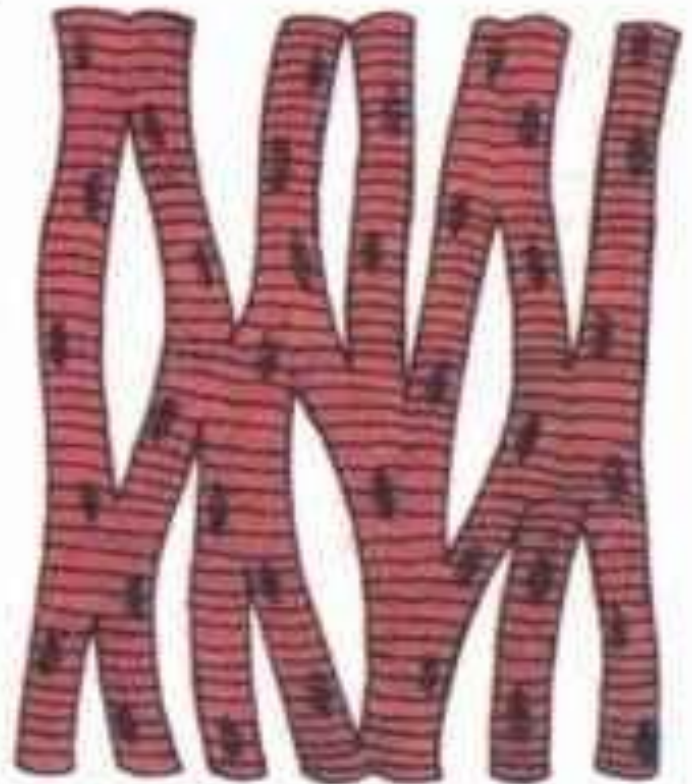
ВИДЫ МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ



скелетная



гладкая



поперечнополосатая
сердечная



Проверь себя

Часть
А

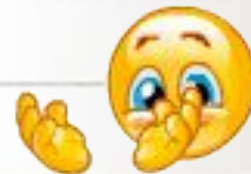
Вопрос	Верный ответ
1	1
2	1
3	1
4	3
5	2
6	2
7	2
8	4



Часть
В.

9

1	2	3	4	5	6
А	В	Б	Г	Г	Б



10.

1	2	3	4	5	6
В	А	Б	В	В	Г



Ваше мнение

- Какие эмоции вызвал у вас урок?
- Какие на ваш взгляд были наиболее интересные моменты урока?
- Кто из одноклассников на ваш взгляд сегодня на уроке показал, что имеет солидный багаж знаний по биологии?
- Что из изученного на уроке вам показалось удивительным и увлекательным?
- Что бы еще вы хотели бы узнать по данной теме?





Домашнее задание

Параграф №7 подготовиться к самостоятельной работе по данной теме. Ответить письменно на вопрос №3 в конце параграфа.





*Хорошего дня
и отличного настроения!*

Источники изображений



Выражаю искреннюю признательность и
благодарность автору шаблона



**Ермолаевой Ирине
Алексеевне**

учителю информатики и математики
МОУ «Павловская СОШ»
с.Павловск
Алтайский край

