

**Лабораторная работа
№ 1
Изучение
микроскопического
строения клетки и
тканей.**

Цель: знакомство с особенностями строения, свойствами и функциями тканей.

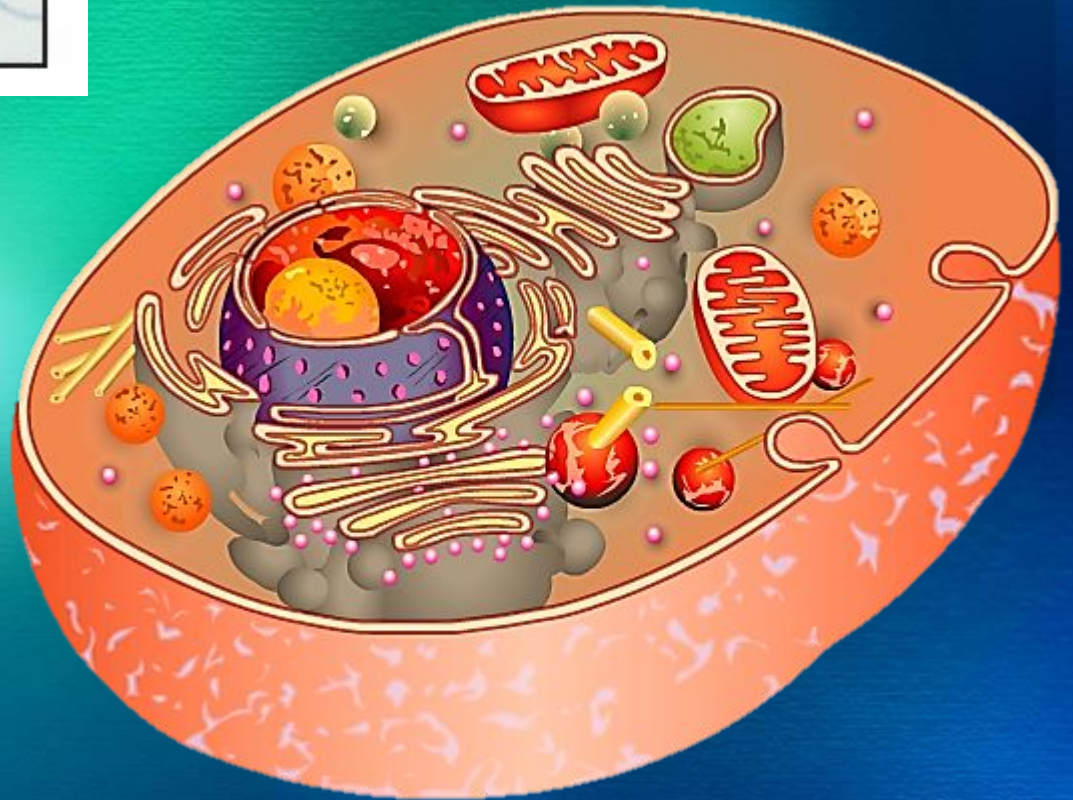
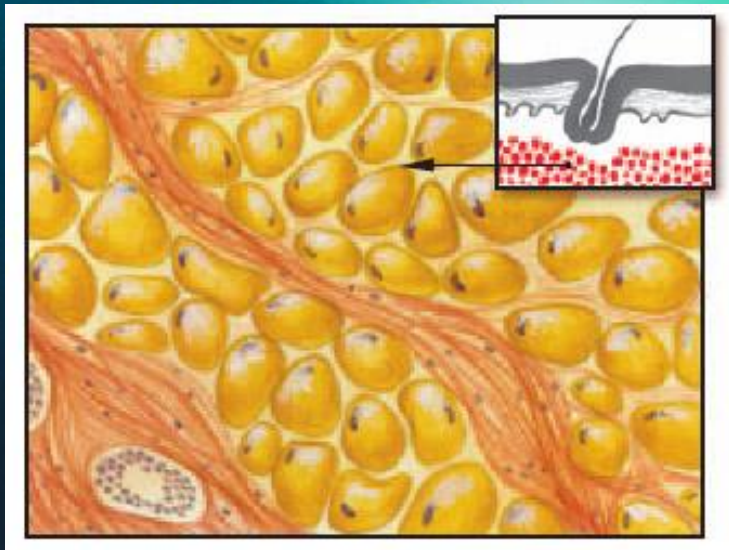
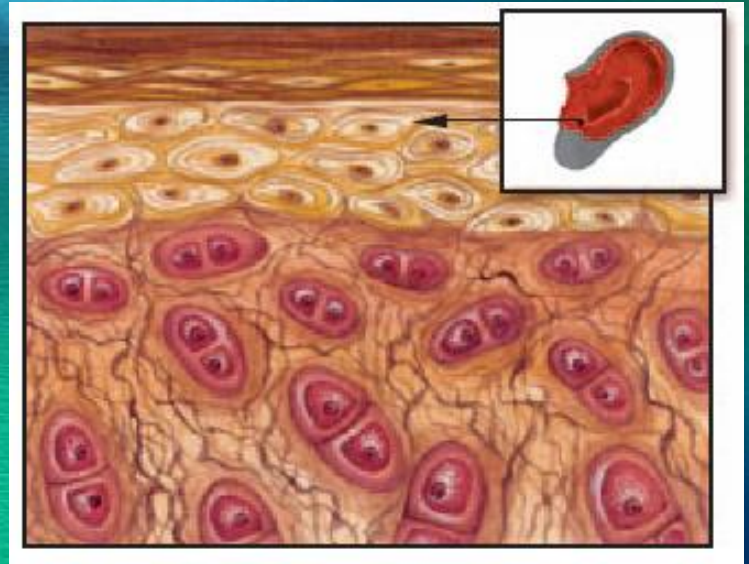
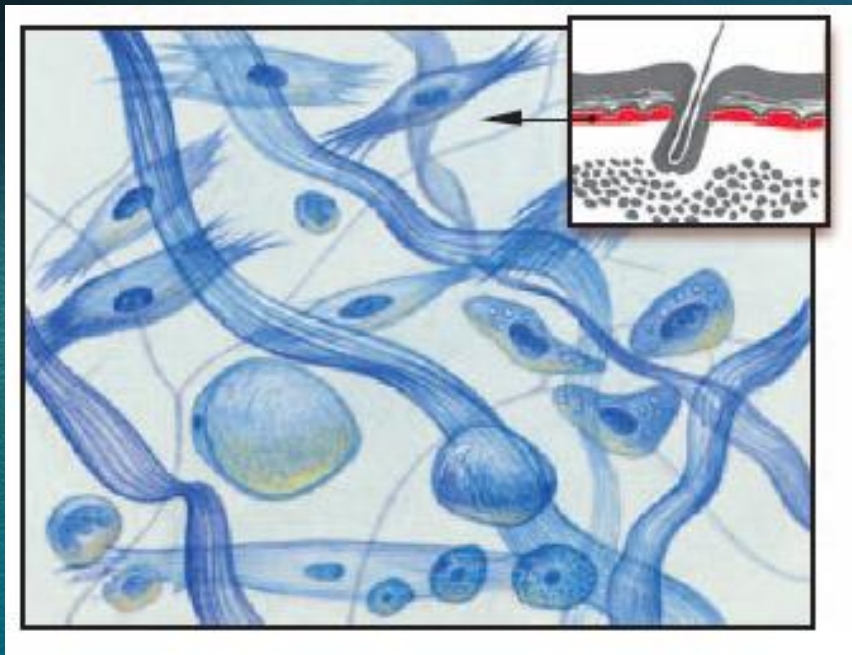
Оборудование: микроскоп, готовые микропрепараты эпителиальной, соединительной, мышечной и нервной тканей.

Ход работы.

- Рассмотреть под микроскопом строение животной клетки.
- Зарисовать клетку и подписать основные части клетки.
- Рассмотреть готовые микропрепараты тканей.

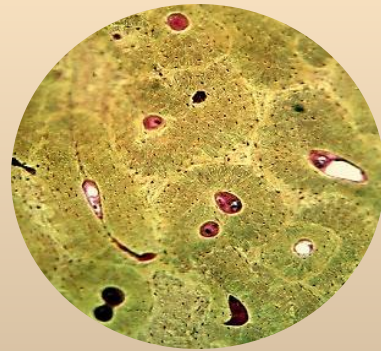
Оформление результатов:
зарисуйте рассмотренные
препараты тканей;
заполните таблицу

Название тканей	Строение ткани	Местонахождение	Функции

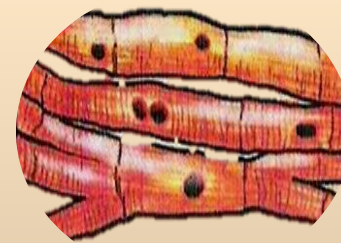


ТКАНИ

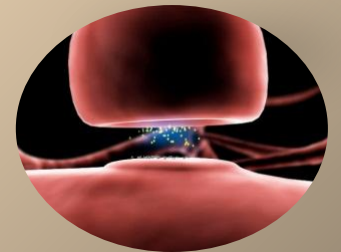
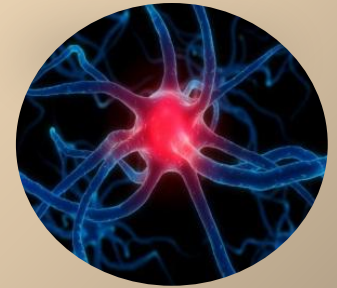
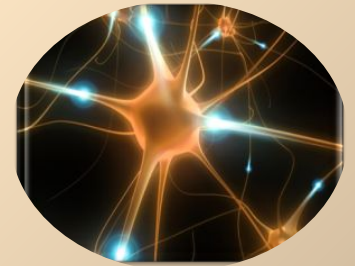
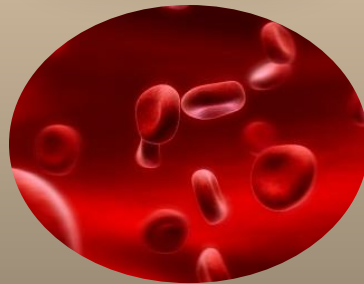
Эпителиальная Соединительная Мышечная Нервная



КОСТЬ



КРОВЬ



Вывод: Зависят ли особенности строения клеток от выполняемой функции? Каково значение многообразия клеток для многоклеточного организма?