

Лабораторная работа

№ 1

**Изучение
микропрепаратов
в тканях**

8 класс

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

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

Ход работы:

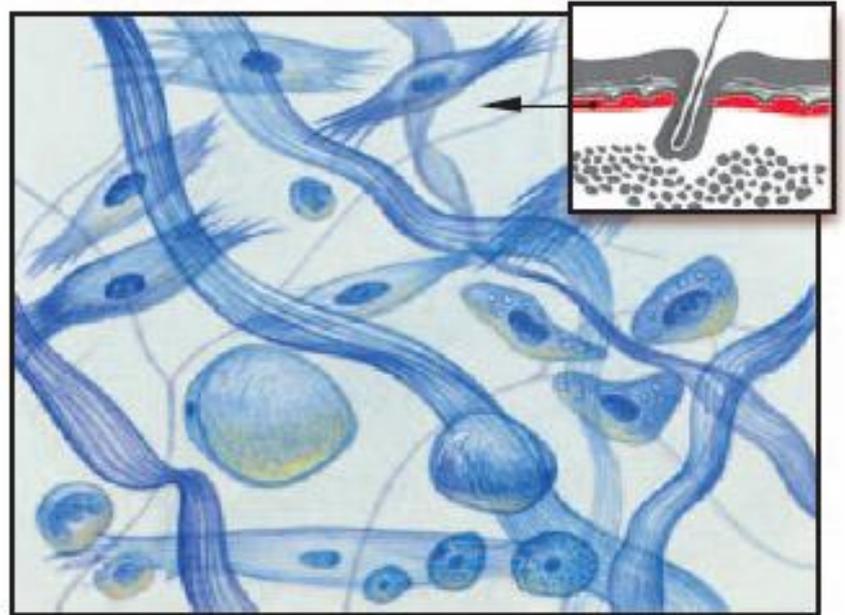
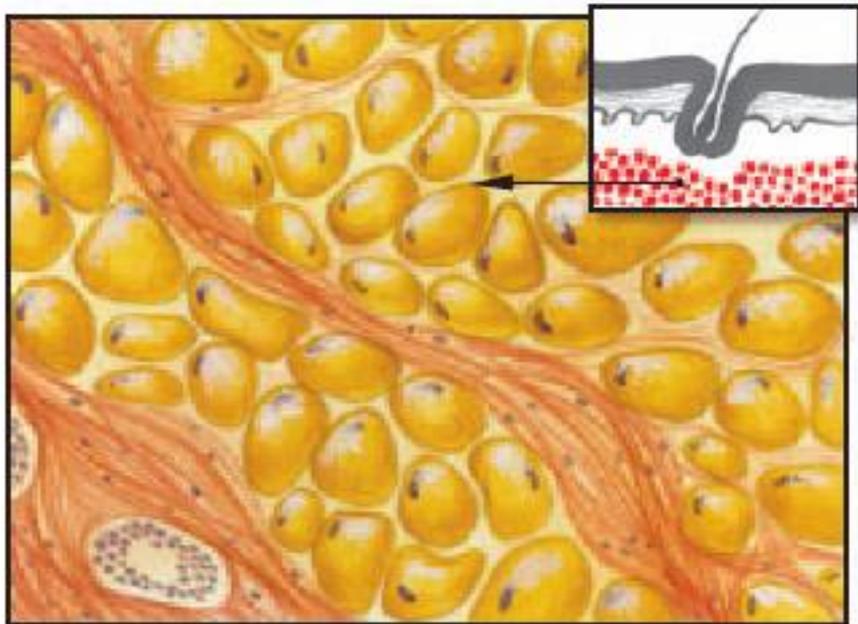
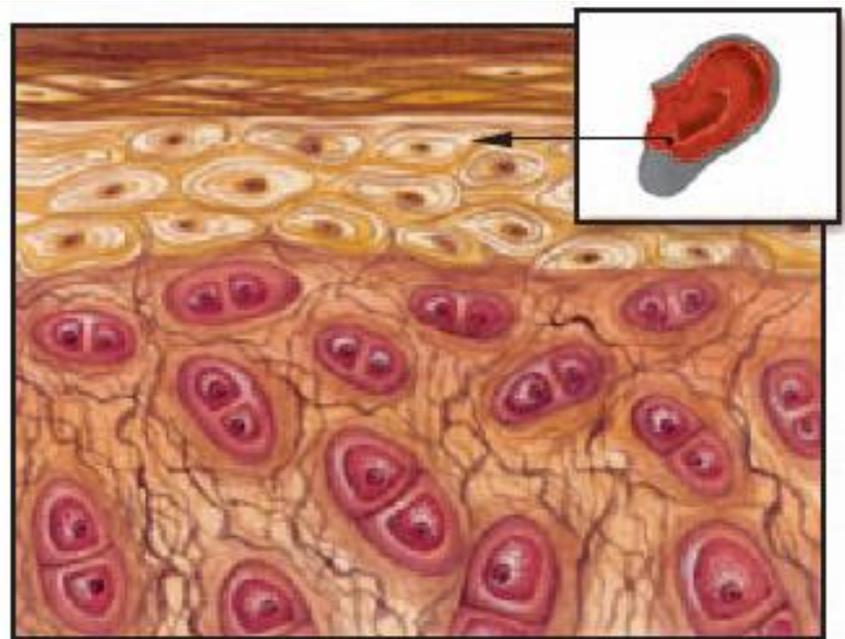
- Рассмотреть под микроскопом строение микропрепаратов тканей.
- Оформить таблицу и сделать вывод по работе.

Оформление результатов:

1. Рассмотрите препараты тканей.

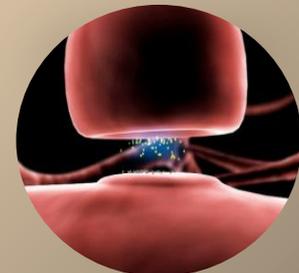
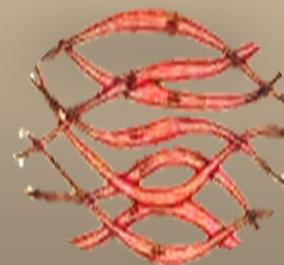
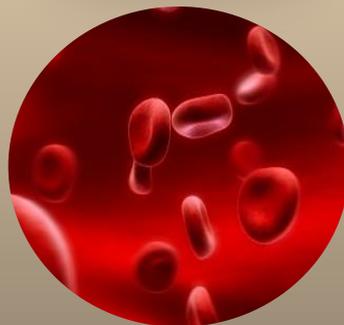
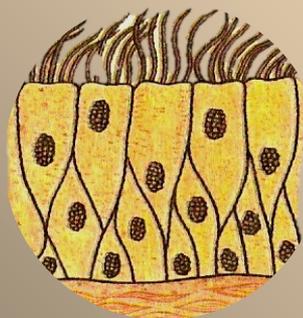
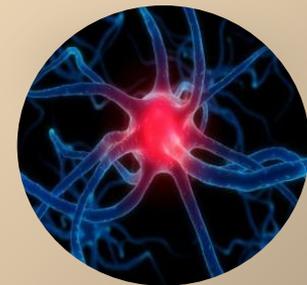
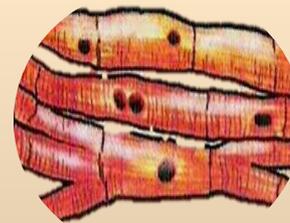
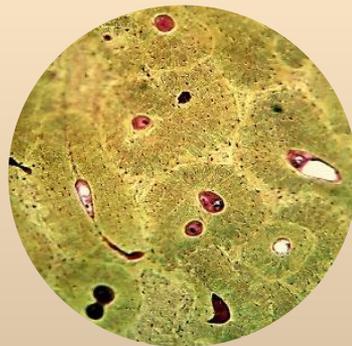
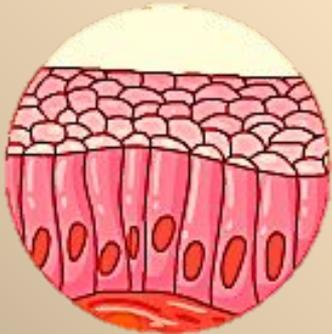
2. Заполните таблицу:

Название тканей	Строение ткани (схема рисунка ткани)	Местонахождение	Функции
1.			
2.			



ТКАН

Эпителиальная Соединительная Мышечная Нервная



КОСТЬ

КРОВЬ

Вывод:

1. Зависят ли особенности строения клеток от выполняемой функции?
2. Каково значение многообразия клеток для многоклеточного организма?