

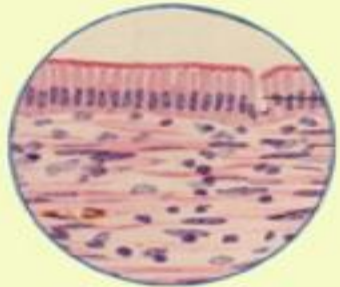
**ТКАНИ**

**Ткань** – это группа клеток и межклеточное вещество, объединенные общим строением, функцией и происхождением

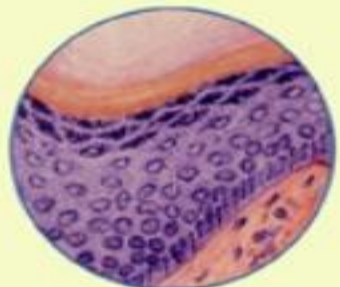
**Гистология** – наука о тканях

# ВИДЫ ТКАНЕЙ

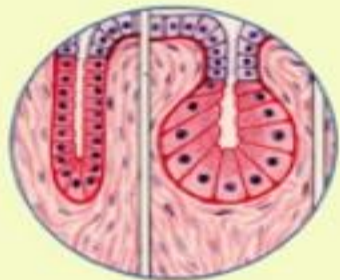
## ЭПИТЕЛИАЛЬНЫЕ ТКАНИ



однослойный эпителий

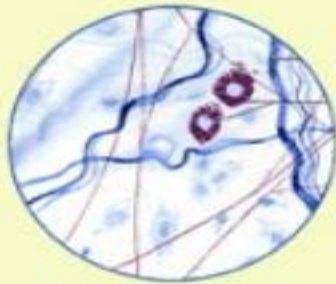


многослойный эпителий

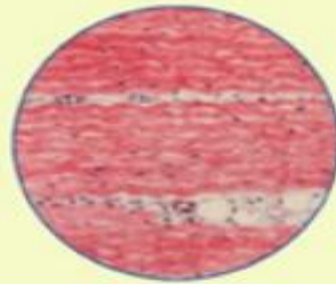


железистый эпителий

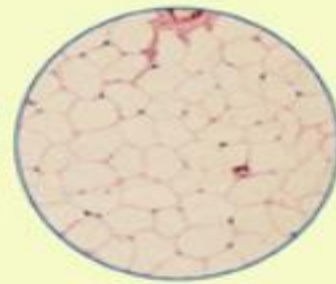
## ТКАНИ ВНУТРЕННЕЙ СРЕДЫ



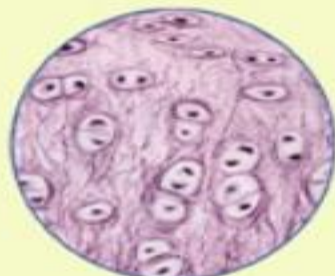
рыхлая  
соединительная  
ткань



плотная  
соединительная  
ткань



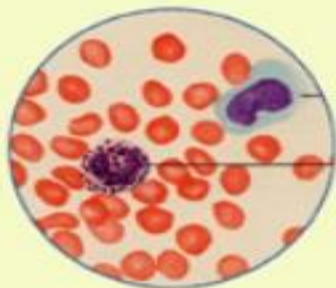
жировая ткань



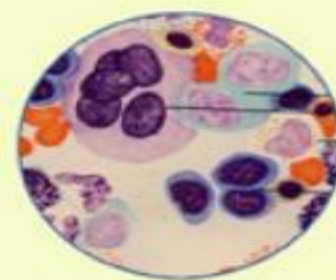
хрящевая ткань



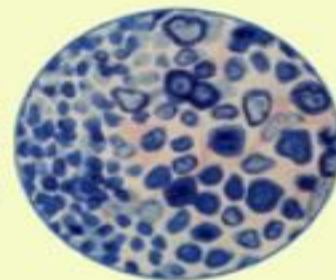
костная ткань



кровь

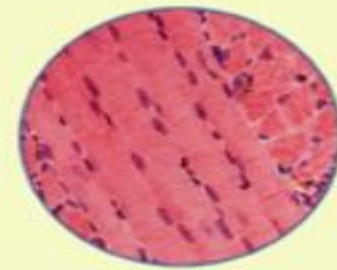


миелоидная ткань

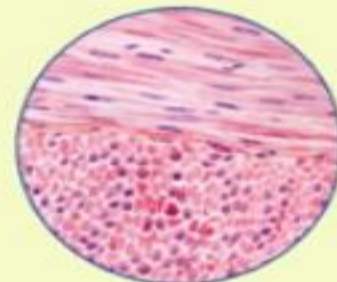


лимфоидная ткань

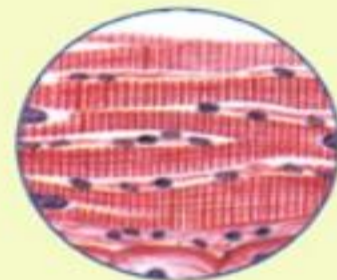
## МЫШЕЧНЫЕ ТКАНИ



поперечно-полосатая  
мышечная ткань

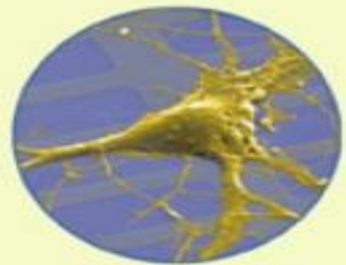


гладкая  
мышечная ткань

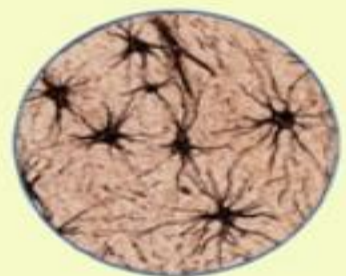


сердечная  
мышечная ткань

## НЕРВНАЯ ТКАНЬ



нейрон



нейроглия



# Ткани

```
graph TD; A[Ткани] --> B[НЕРВНАЯ]; A --> C[МЫШЕЧНАЯ]; A --> D[СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ]; A --> E[ЭПИТЕЛИАЛЬНАЯ]
```

НЕРВНАЯ

МЫШЕЧНАЯ

СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ

ЭПИТЕЛИАЛЬНАЯ

# Заполните таблицу

Тип ткани	Особенности строения	Свойства ткани	Какие органы образует
Эпителиальная			
Соединительная			
Гладкая мышечная ткань			
Поперечнополосатая скелетная мышечная ткань			
Поперечнополосатая сердечная			

Домашнее задание:  
параграф 8