

# Урок по биологии на тему: «Кожа – особенный орган»

(8 класс)



**Подготовила:  
Учитель биологии  
Умеренкова Марина Николаевна  
МКОУ «Дмитриевская ООШ»  
Золотухинского района  
Курской области**

Любое видео со спешащими  
людьми



8 ФЕВРАЛЯ.

ТЕМА УРОКА:

«**КОЖА**

—

особенный

орган»

**Цель урока – доказать, что кожа – особенный орган.**

**Задачи:**

**1) изучить строение кожи и её производных;**

**2) познакомиться с функциями кожи;**

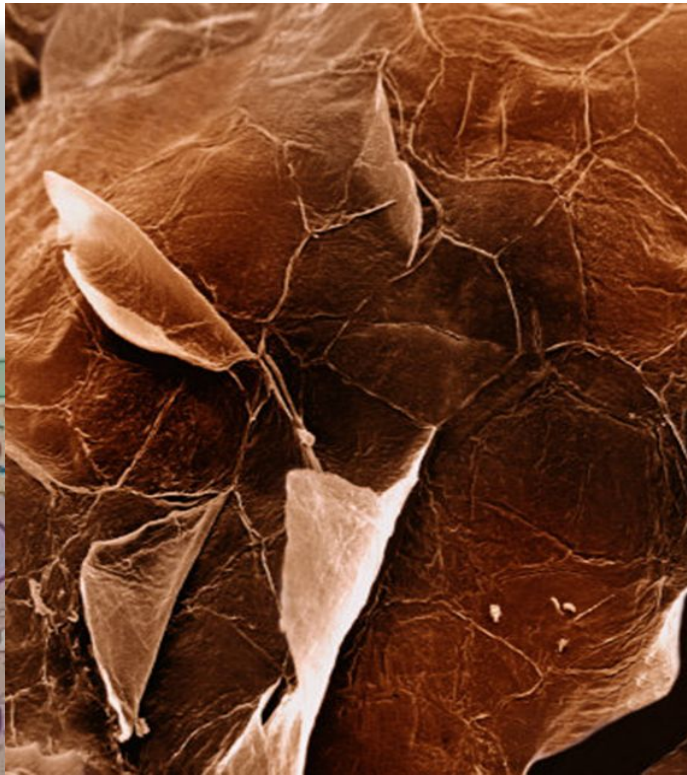
**3) выяснить взаимосвязь строения и функций кожи.**

## **Задание. Исправь ошибки.**

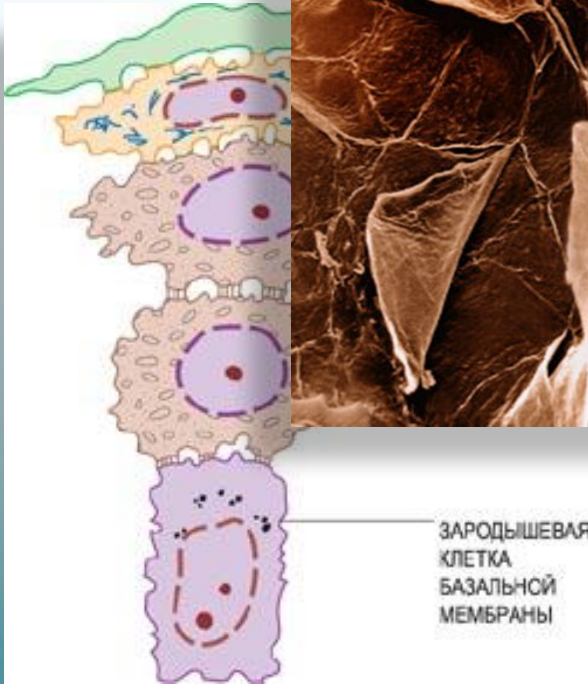
В коже человека выделяют 2 слоя: эпидермис и дерму. Эпидермис образован соединительной тканью. Эпидермис – это один слой мертвых клеток, постоянно слущивающихся и выполняющих защитную функцию. Под эпидермисом находится собственно кожа - дерма. Она образована многослойным эпителием. В ней содержится пигмент меланин, нужный только для красивого загара.

# «Строение кожи и её функции»

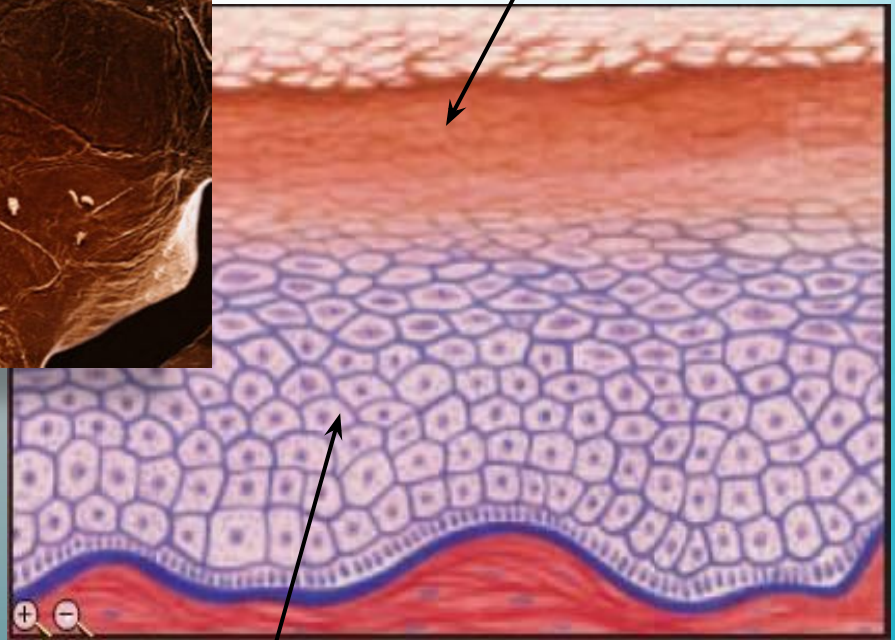
<b>Слой</b>	<b>Строение</b>	<b>Функции</b>



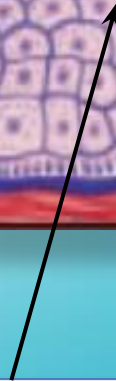
Мертвые клетки



ЗАРОДЫШЕВАЯ  
КЛЕТКА  
БАЗАЛЬНОЙ  
МЕМБРАНЫ



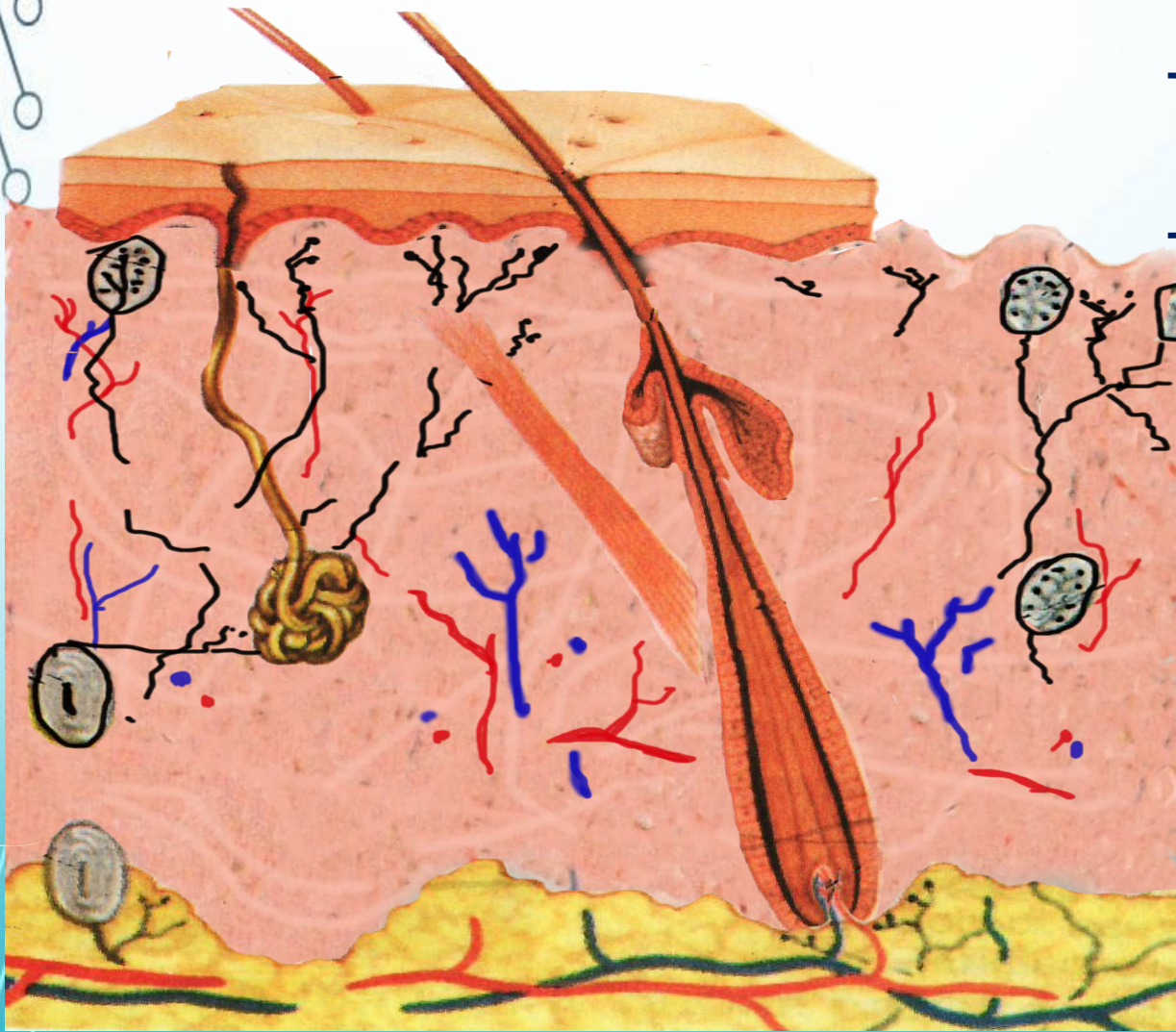
Живые клетки











эпидерми

с


де  
рм  
а

Гиподерма

# Видео о производных

КОЖИ



A hand is shown in the center of the image, palm facing up. Surrounding the hand are five blue oval callouts, each containing text in Russian. The background is a light blue gradient with white circuit-like lines in the corners.

кишечни  
к

Лёгкие и  
дыхательна  
я система

почки

Сердечно-  
сосудистая  
система

МОЗГ

**КОЖА ЧЕЛОВЕКА –  
ОСОБЕННЫЙ  
ОРГАН.**





# «Выполнение домашнего задания - залог успешной учёбы»

**§39**

**№181 стр. 89 р.т.**

**Творческое задание (для  
желающих). Найти  
необычные факты о коже  
или её производных.**



Видео о возможности кожного зрения





**Самое  
великое  
счастье – это  
здоровье.  
Берегите  
себя!**