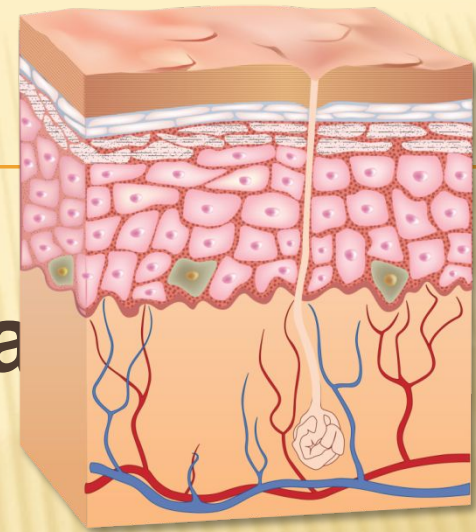
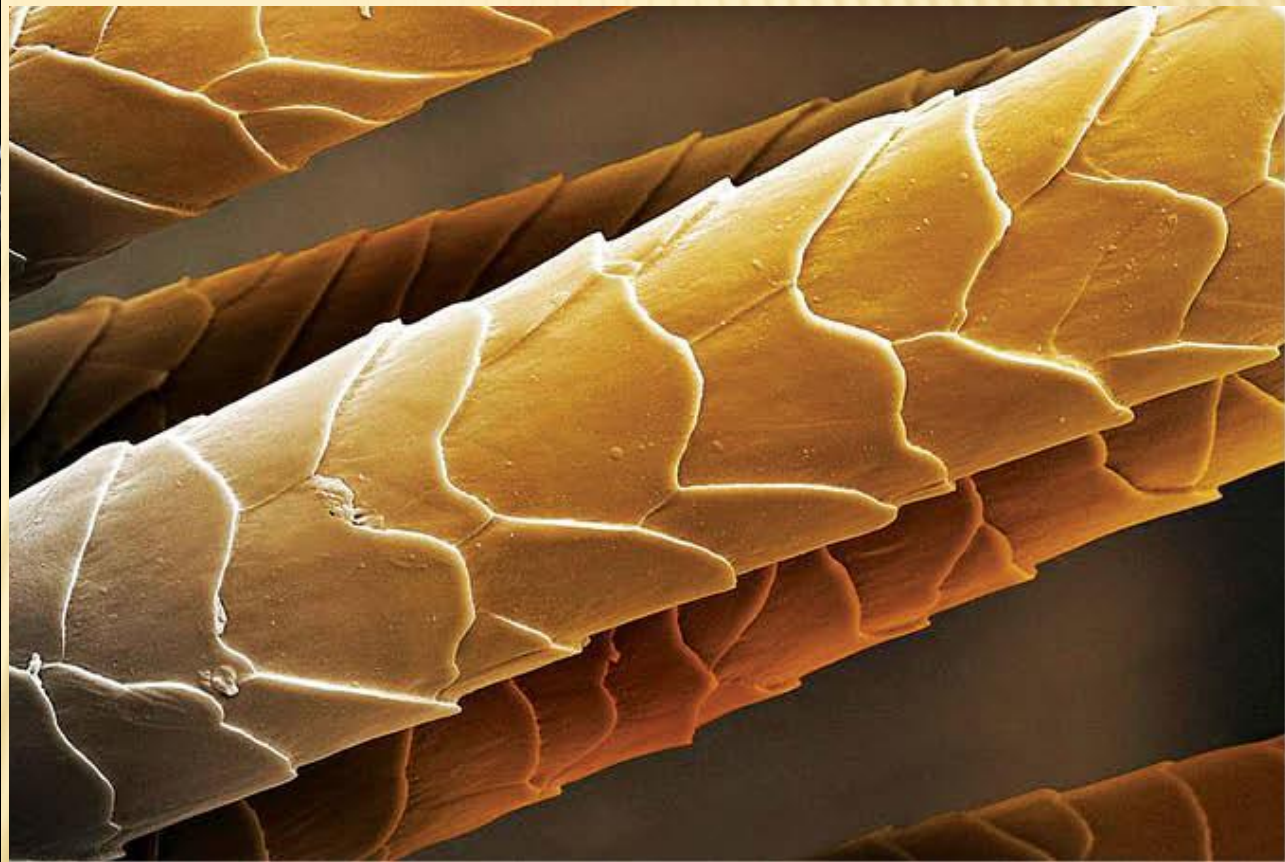


БЛИЦ-ОПРОС

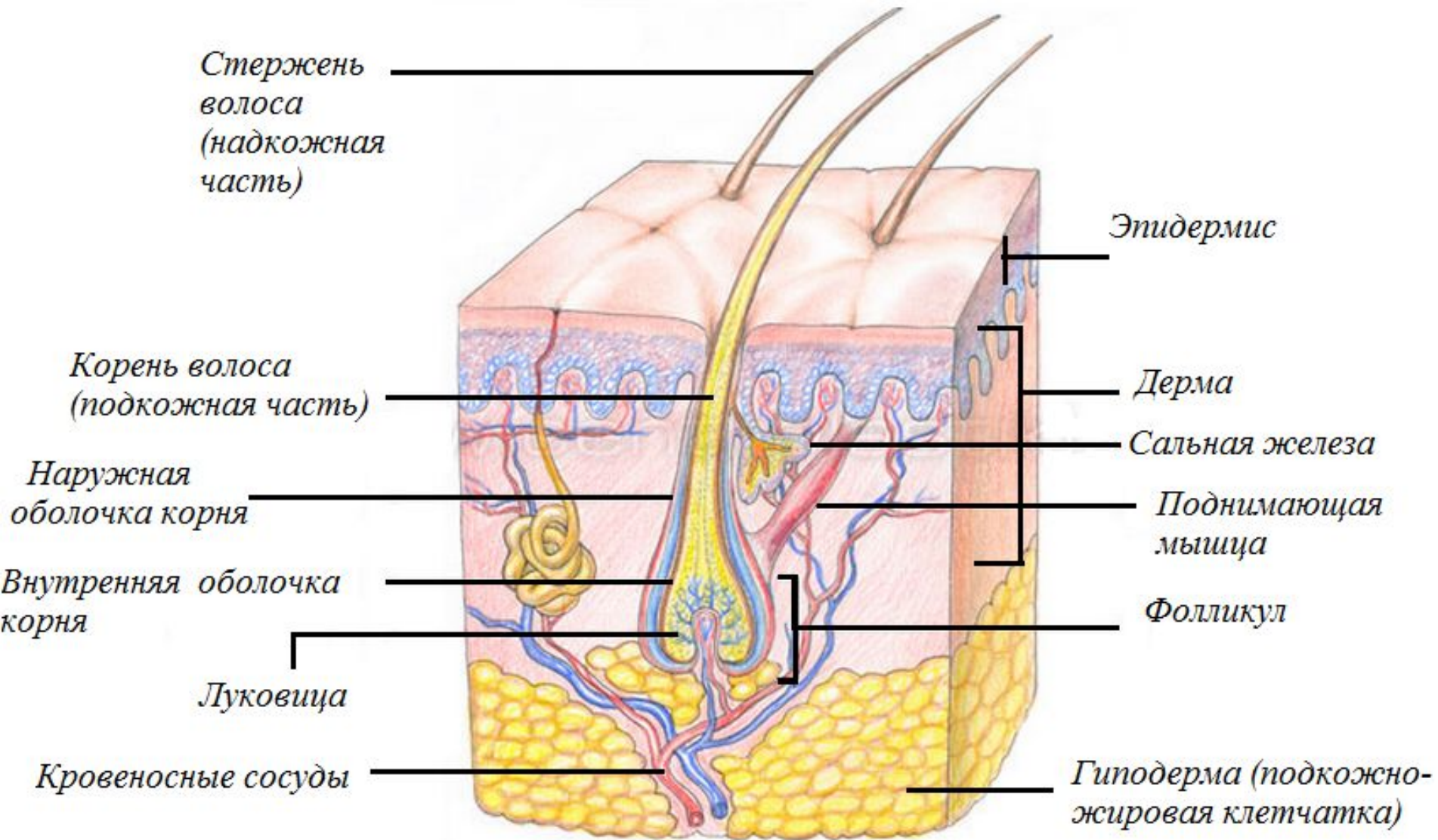


- Из каких слоев состоит кожа?
- Особенности эпидермиса?
- Что находится в дерме?
- Функции подкожной жировой клетчатки?
- Назовите производные кожи?
- Какие рецепторы расположены ближе к поверхности кожи: тепловые или холодовые?

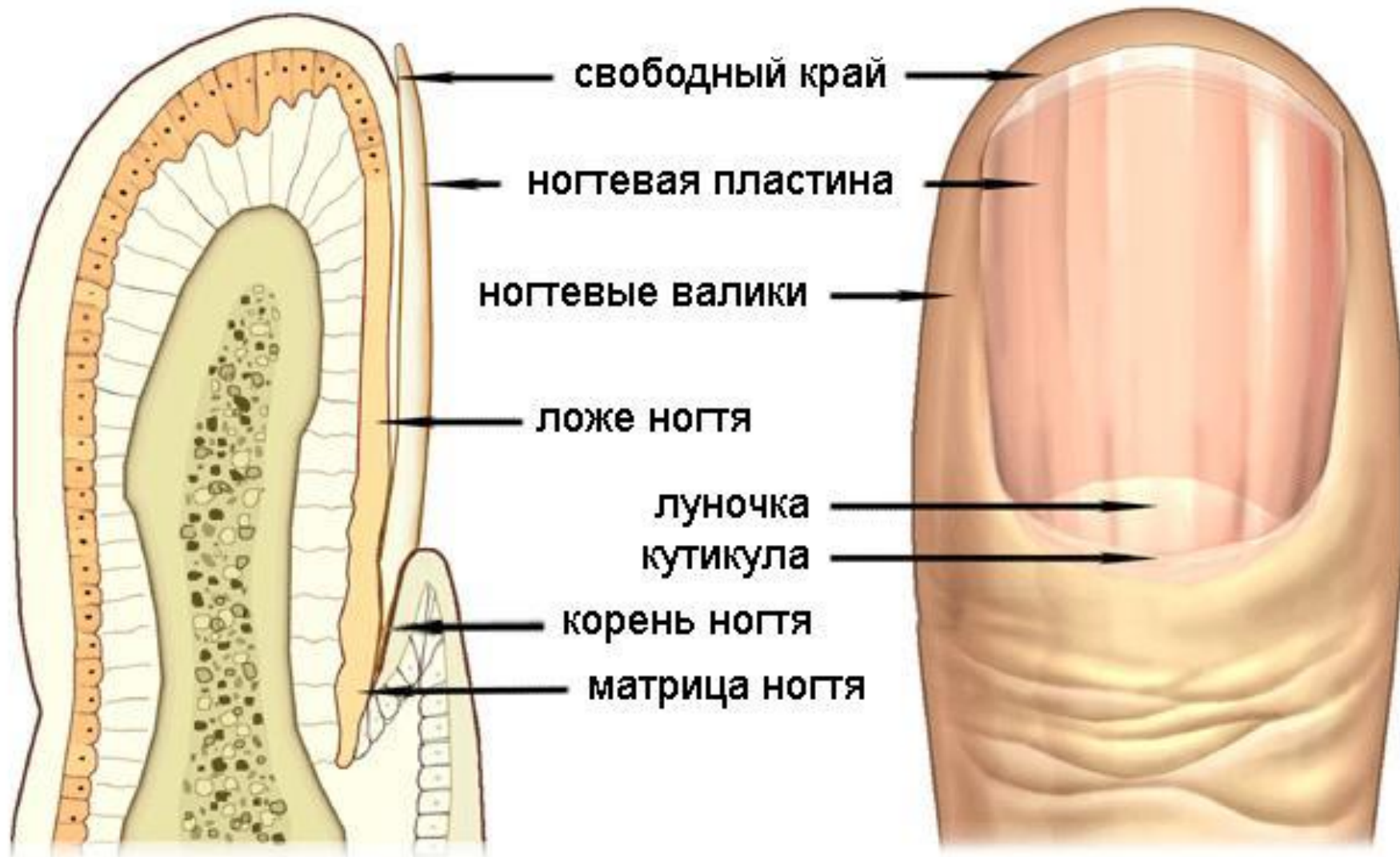
ВОЛОС ПОД МИКРОСКОПОМ



СТРОЕНИЕ ВОЛОСА

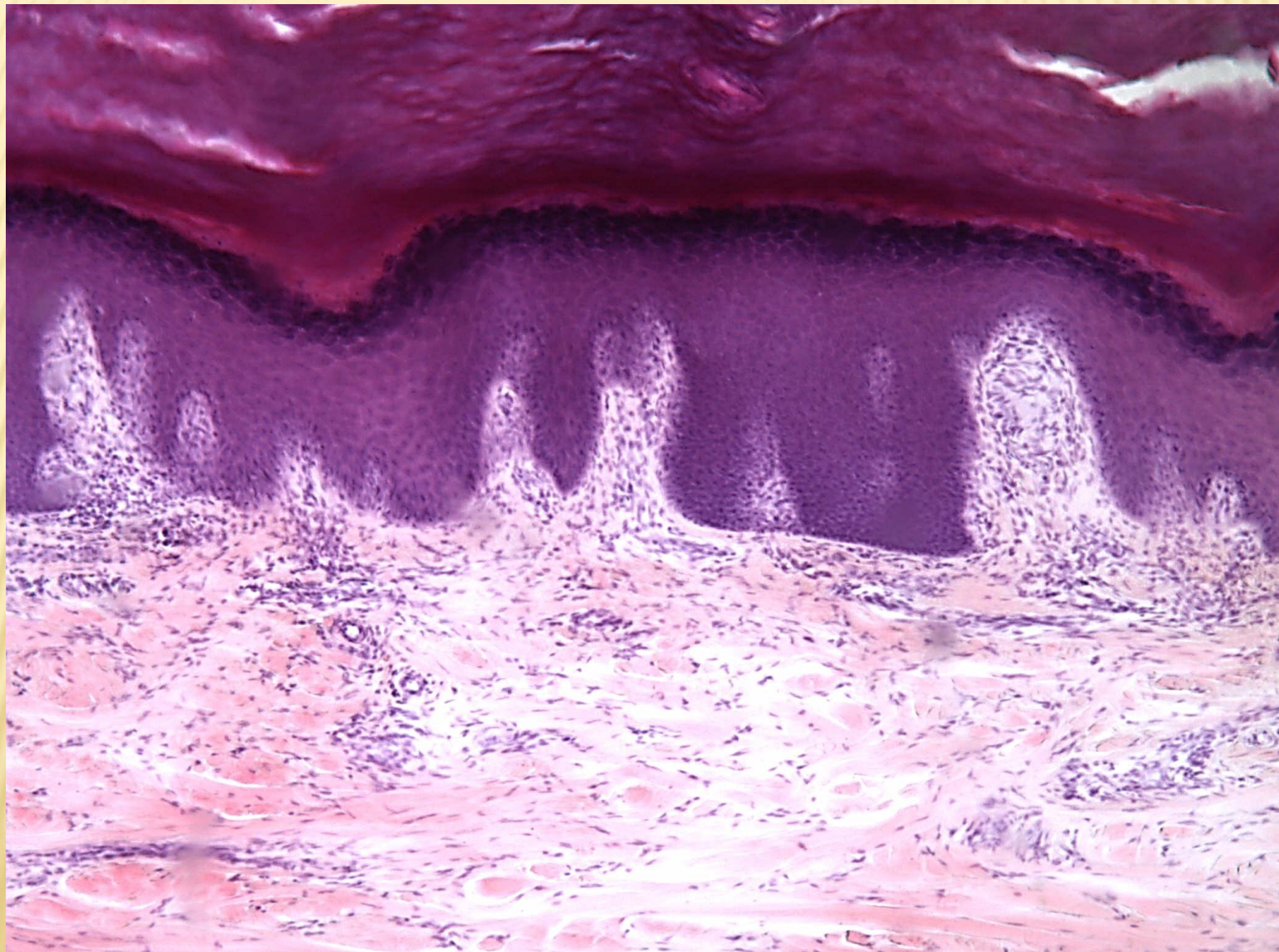


НОГОТЬ

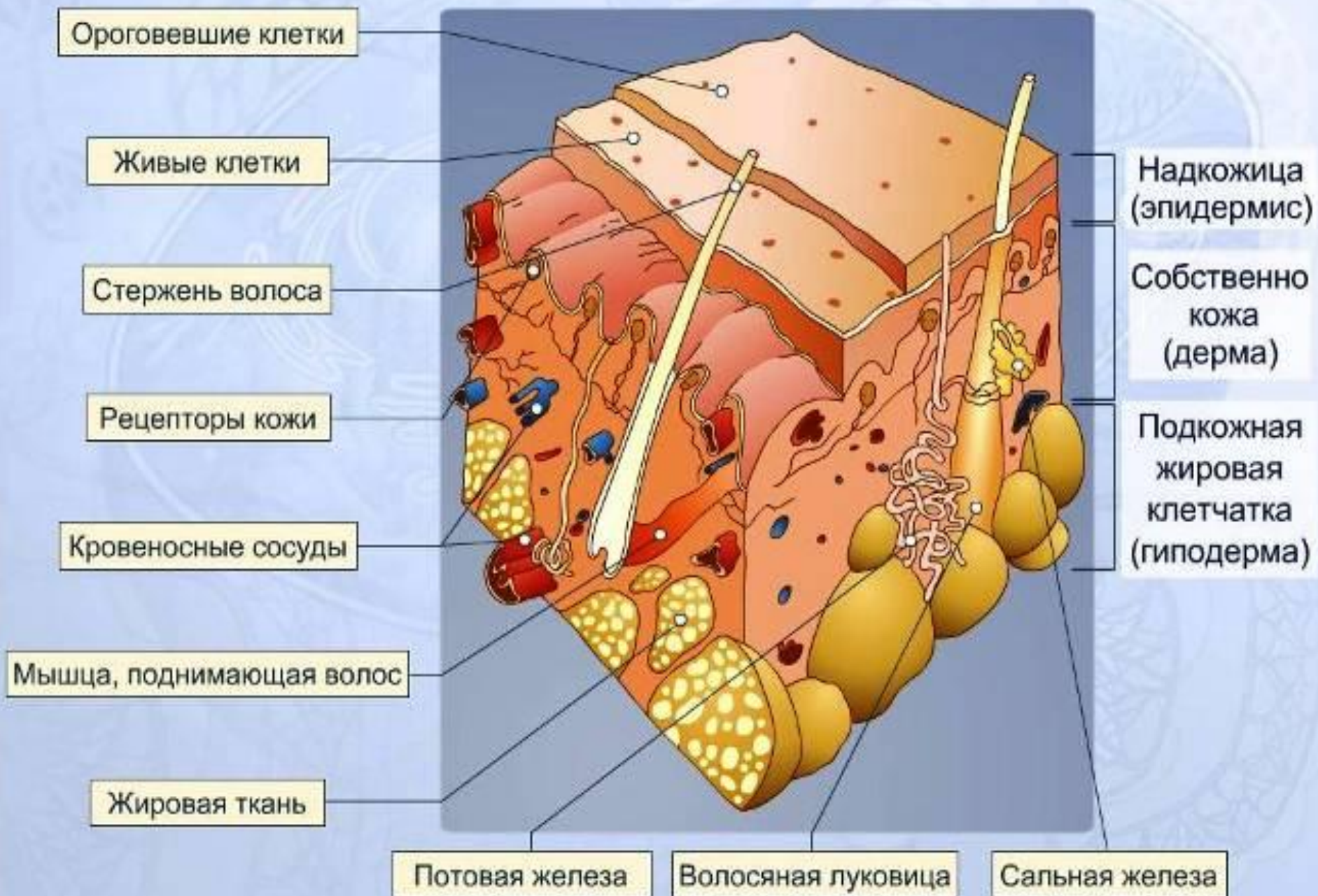


<i>Признак</i>	<i>Вывод о здоровье или заболевании.</i>
Гладкие, бледно-розовые ногти	здоровые
Бледный цвет ногтей	Заболевание
Желтизна ногтей	Болезни печени
Синий цвет ногтей	Сердечная недостаточность
Вогнутая и выпуклая форма ногтей	Недостаток железа в организме
Длинные линии на ногтях	Плохая всасываемость в системе пищеварения
Поперечные борозды	Признак стресса, плохое питание

КОЖА ЧЕЛОВЕКА



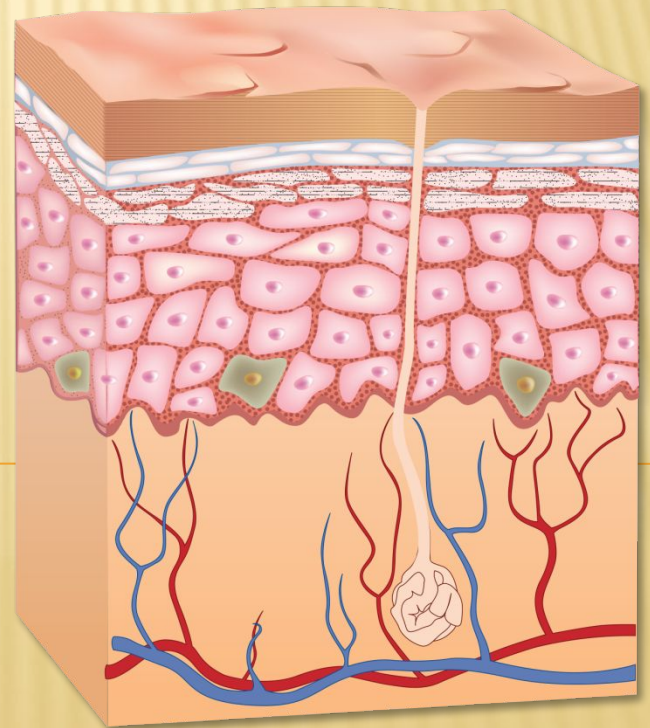
СТРОЕНИЕ КОЖИ



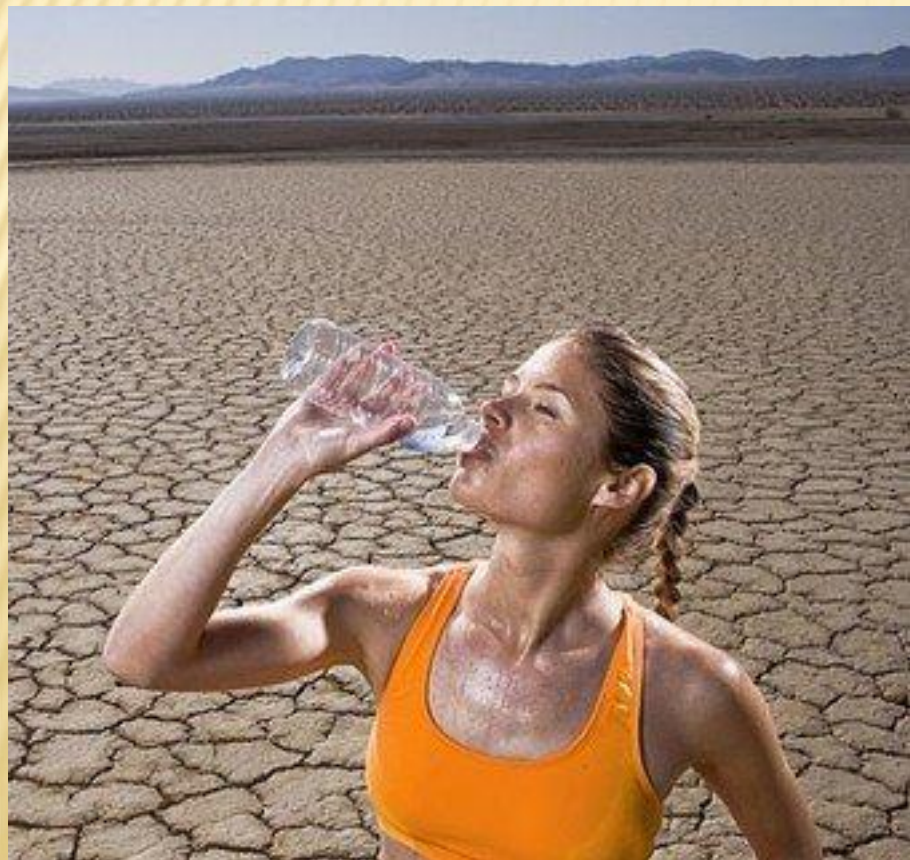
Тема урока:

МЕХАНИЗМ ТЕРМОРЕГУЛЯЦІИ. РОЛЬ КОЖИ В ТЕРМОРЕГУЛЯЦІИ

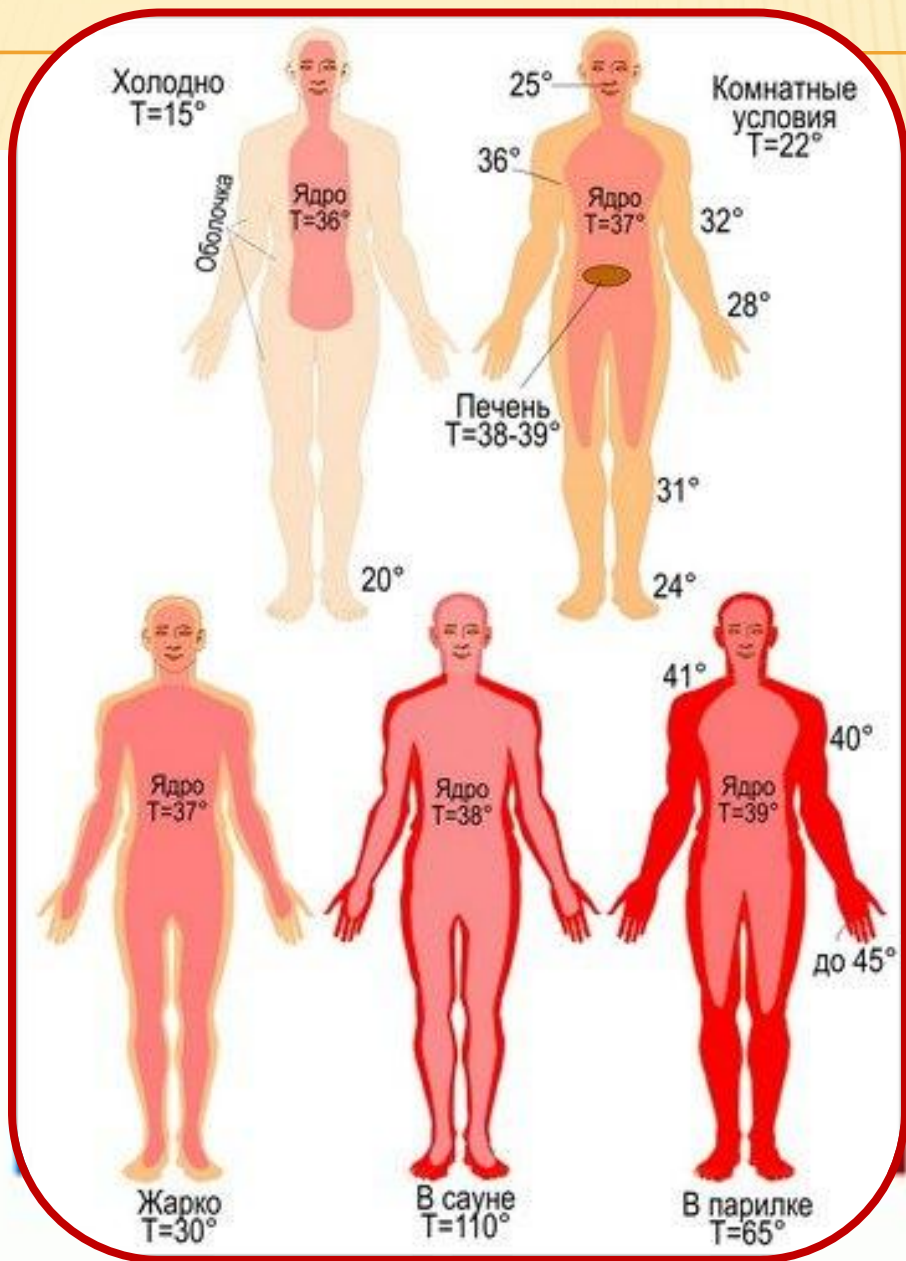
11.12.2017



РОЛЬ КОЖИ В ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ



ТЕМПЕРАТУРА ТЕЛА ЧЕЛОВЕКА



«РЕГУЛЯЦИЯ ТЕПЛОТДАЧИ КРОВЕНОСНЫМИ СОСУДАМИ».

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	КРОВЕНОСНЫЕ СОСУДЫ КОЖИ	ТЕМПЕРАТУРА КОЖИ	ТЕПЛОТДАЧА	Потоотделение
НИЗКАЯ				
ВЫСОКАЯ				

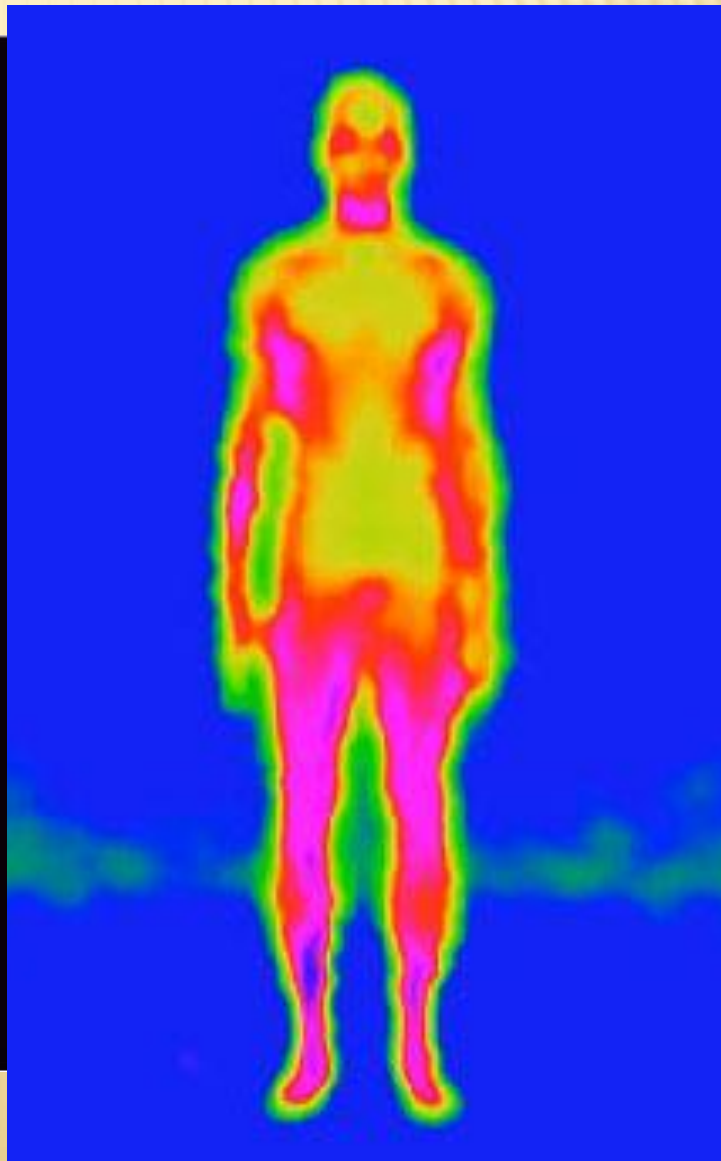
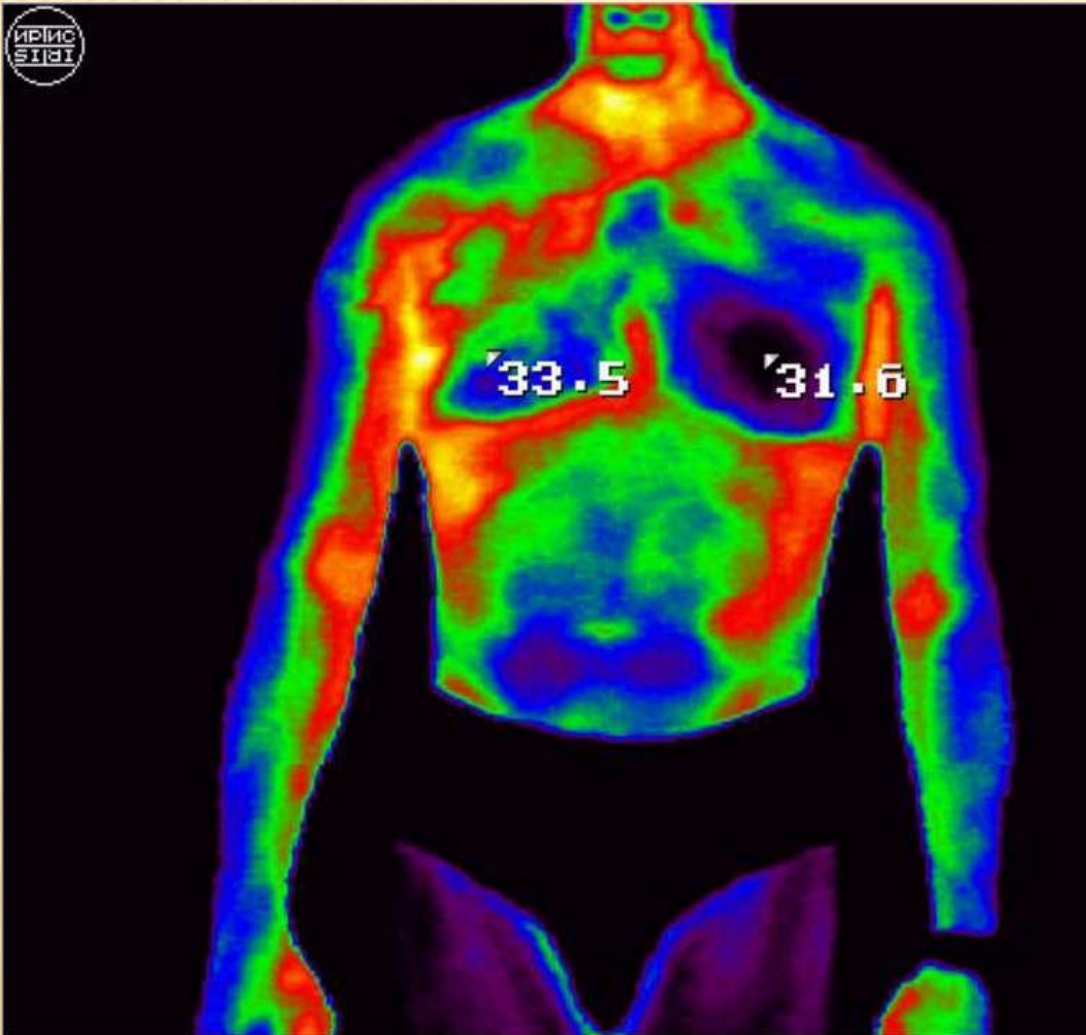
«РЕГУЛЯЦИЯ ТЕПЛОТДАЧИ КРОВЕНОСНЫМИ СОСУДАМИ».

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	КРОВЕНОСНЫЕ СОСУДЫ КОЖИ	ТЕМПЕРАТУРА КОЖИ	ТЕПЛОТДАЧА	потоотделение
НИЗКАЯ	СУЖАЮТСЯ	УМЕНЬШАЕТСЯ		УМЕНЬШАЕТСЯ
ВЫСОКАЯ	РАСШИРЯЮТСЯ	УВЕЛИЧИВАЕТСЯ		Увеличивается

«РЕГУЛЯЦИЯ ТЕПЛОТДАЧИ КРОВЕНОСНЫМИ СОСУДАМИ».

ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	КРОВЕНОСНЫЕ СОСУДЫ КОЖИ	ТЕМПЕРАТУРА КОЖИ	ТЕПЛОТДАЧА	потоотделение
НИЗКАЯ	СУЖАЮТСЯ	УМЕНЬШАЕТСЯ	УМЕНЬШАЕТСЯ	УМЕНЬШАЕТСЯ
ВЫСОКАЯ	РАСШИРЯЮТСЯ	УВЕЛИЧИВАЕТСЯ	УВЕЛИЧИВАЕТСЯ	Увеличивается

ВЛИЯНИЕ АЛКОГОЛЯ НА ТЕРМОРЕГУЛЯЦИЮ



ВЫПОЛНИ ЗАДАНИЕ «СТРОЕНИЕ КОЖИ»

Выберите верный ответ.

1

2

3

4

5

6

7

8

А

Б

В

9

Ороговевшие клетки

Волосная луковица

Жировая ткань

Сальная железа

Живые клетки

Потовая железа

Гиподерма

Рецепторы

Волос

Эпидермис

Дерма

Мышца, поднимающая волос

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- Выучить конспект, § 45
- Для желающих:
- Подготовить информацию (в виде 2-3 слайдов)

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕМ:

- 1. Закаливание
- 2. Гигиена кожи в подростковом возрасте
- 3. Уход за волосами
- 4. Уход за ногтями.
- 5. Самые распространенные кожные заболевания
- 6. Профилактика кожных заболеваний
- 7. Механические повреждения кожи
- 8. Термические повреждения кожи
- 9. Первая помощь при ушибе
- 10. Первая помощь при ожоге
- 11. Первая помощь при обморожении
- 12. Первая помощь при ударе током (молнией)