

# ОРГАНЫ ЧУВСТВ

A white daisy flower with a yellow center is shown against a black background. The flower is the central focus, with its many petals radiating outwards. The text labels are placed around the flower to identify the senses: 'глаза' (eyes) at the top left, 'нос' (nose) at the top right, 'кожа' (skin) on the left side, 'язык' (tongue) on the right side, and 'уши' (ears) at the bottom center. The central text 'ОРГАНЫ ЧУВСТВ' (Senses) is positioned directly over the yellow center of the flower.

**НОС**

**глаза**

**ОРГАНЫ  
ЧУВСТВ**

**кожа**

**ЯЗЫК**

**уши**

# УГАДАЙ

Первым делом он  
вырезал на полене  
волосы, потом-  
лоб, потом- ?

Толстой А.  
“Приключения  
Буратино”

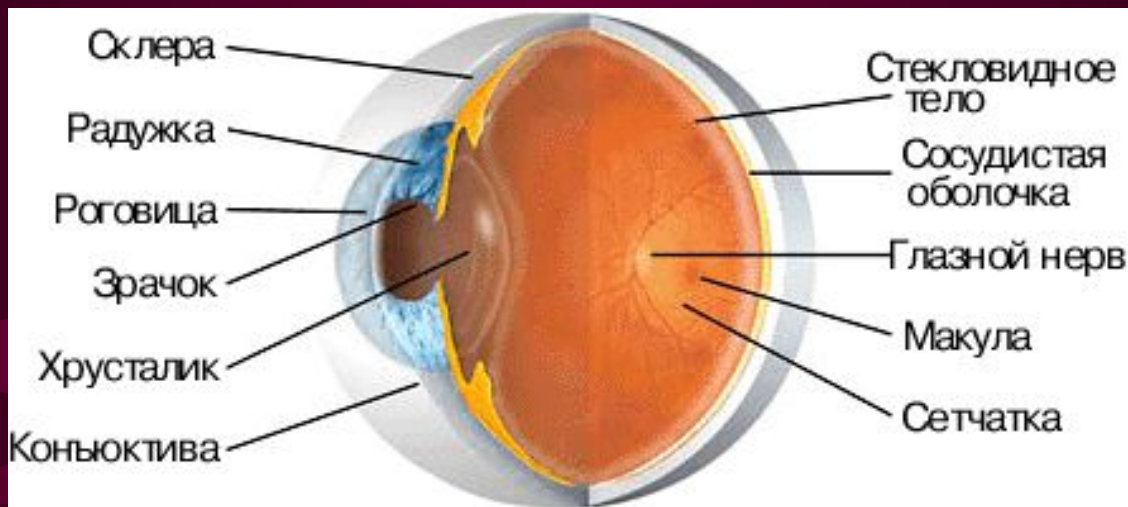


# ГЛАЗА- ОРГАН ЗРЕНИЯ



Зрение помогает нам воспринимать окружающий мир. С помощью зрения мы не только видим предметы, но и определяем их форму, цвет и размеры, расстояние до них, узнаём, подвижны эти предметы или неподвижны.

# СТРОЕНИЕ ГЛАЗА



Человеческий глаз имеет сложное строение. Он состоит из *глазного яблока*, которое соединено зрительным нервом с мозгом. Глазное яблоко заполнено *стекловидным телом*. Круглое цветное пятнышко называется *радужной оболочкой*. В середине её находится *хрусталик*. Задняя стенка яблока покрыта *сетчаткой*.



# БЕРЕГИ ГЛАЗА



- Держите острые предметы дальше от глаз.
- Не смотрите на солнце и электрические лампы.
- Читайте и пишите при хорошем освещении.
- Не смотрите подолгу телевизор.

# ВЫПОЛНИТЕ УПРАЖНЕНИЯ ДЛЯ УСТАВШИХ ГЛАЗ

- Сильно зажмурьте глаза, а потом откройте их.
- В течение минуты поглаживайте веки кончиками пальцев.
- Повращайте глазами: налево-вверх, направо-вниз, направо-вверх, налево-вниз. Повторите упражнение 10 раз.
- Вытяните вперед руку и следите глазами за ногтем пальца, медленно приближая его к носу. Затем также медленно отодвигайте руку обратно. Повторите упражнение 5 раз.



# УГАДАЙ

-Бабушка, зачем тебе  
такие большие уши?

-Это чтобы слышать  
тебя, дитя моё.



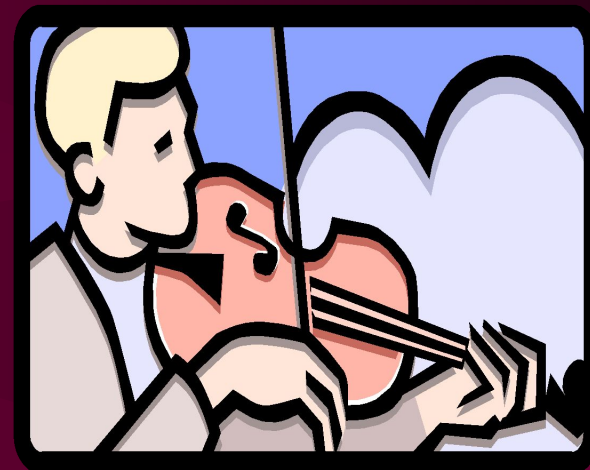
Шарль Перро

“Красная Шапочка”



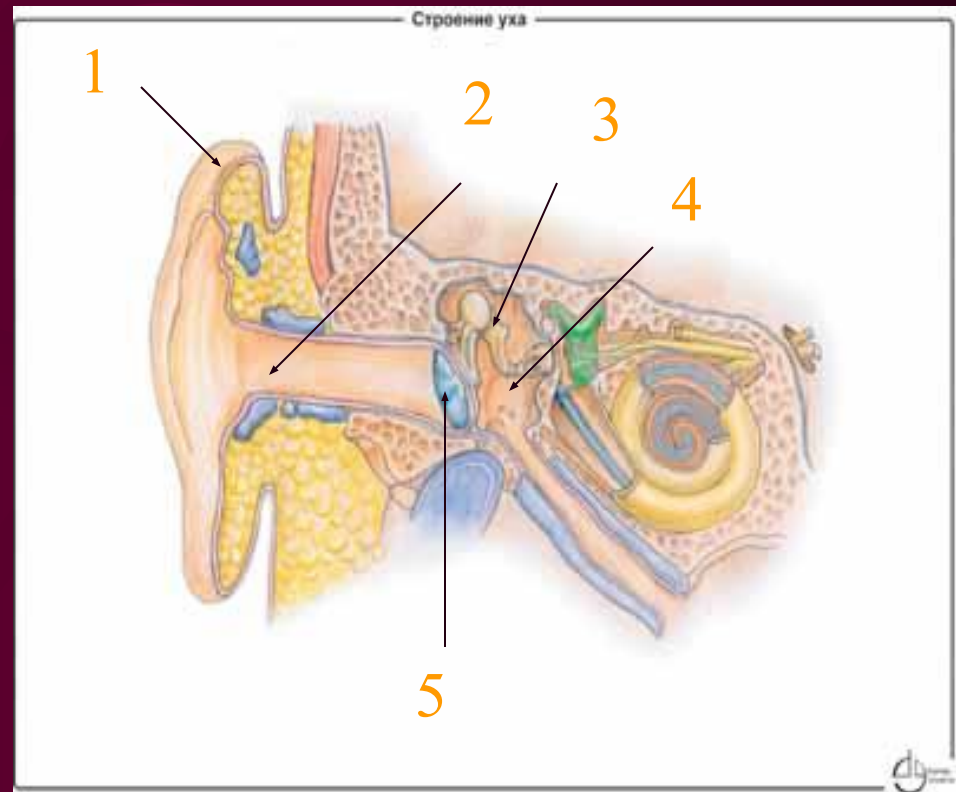
# УХО – ОРГАН СЛУХА

- Ухо является органом слуха.
- Слух позволяет нам познавать окружающий мир и ориентироваться в нём.
- Берегите слух.



# СТРОЕНИЕ УХА

- 1- Ушная раковина
- 2-Слуховой проход
- 3-Внутреннее ухо
- 4-Среднее ухо
- 5-Барабанная перепонка



# СЛУХ НУЖНО БЕРЕЧЬ!

Запомните и выполняйте следующие правила:

- Не ковыряйте в ухе острыми предметами.
- Избегайте попадания в уши воды.
- Защищайте уши от сильного ветра.
- Избегайте громких и резких звуков.
- Не сморкайтесь слишком сильно.



# УГАДАЙ

Вот гора, а у горы  
Две глубокие норы.  
В этих норах воздух  
бродит,  
То заходит, то выходит.

# НОС

# НОС- ОРГАН ОБОНЯНИЯ

- Некоторые люди различают десятки тысяч запахов.
- Обоняние помогает нам различать запахи.
- Обоняние лучше всего развито у животных.
- Собаки даже с завязанными глазами найдут в толпе своего хозяина по запаху.



# УГАДАЙ

1. Если б не было его,  
Не сказал бы ничего.

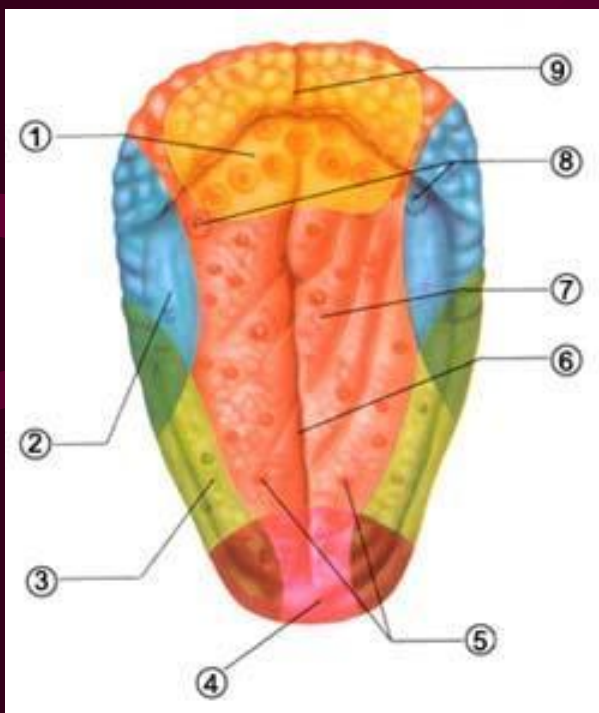
2. Всегда во рту,  
А не проглотишь.

3. Всегда он в работе  
Когда мы говорим,  
А отдыхает,  
Когда мы молчим.

# ЯЗЫК



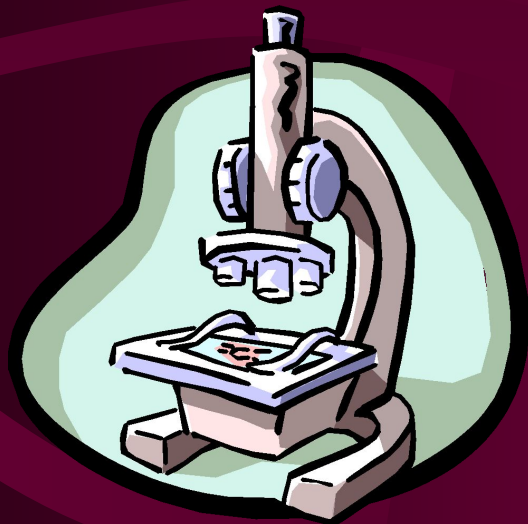
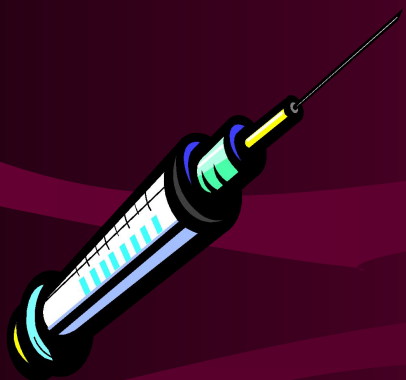
# ЯЗЫК - ОРГАН ВКУСА



Каким участком языка мы определяем горькое и солёное, кислое и сладкое?



# ЧТО ДОЛЖНО БЫТЬ В АПТЕЧКЕ ДЛЯ ОКАЗАНИЯ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ КОЖИ



При ранах:

- йод, бинт,  
пластырь

При ожогах:

- крем, раствор  
марганцовки

# ВОТ ЭТО ДА!

- Без помощи оптических приборов, при хорошем освещении человеческие глаза могут различать 10 млн. различных цветовых оттенков.
- Глазные мышцы сокращаются более 100000 раз в день.
- Самая маленькая человеческая кость- одна из трёх слуховых косточек в среднем ухе-стремечко.
- Кожа взрослого человека весит в среднем 2,7 кг
- Чувство обоняния, также как и вкуса, зависит от наших установок. Мясо змей и мартышек очень вкусно для людей, привыкших его есть. В Лапландии люди едят тухлую рыбу, которую считают деликатесом.

# ВОПРОСЫ

По горизонтали:

4-Кожа не просто покрытие тела человека, это активный ..... с многообразными функциями.

6-Подкожный жир сохраняет.....

7-Это повреждение кожи бывает 3 степеней

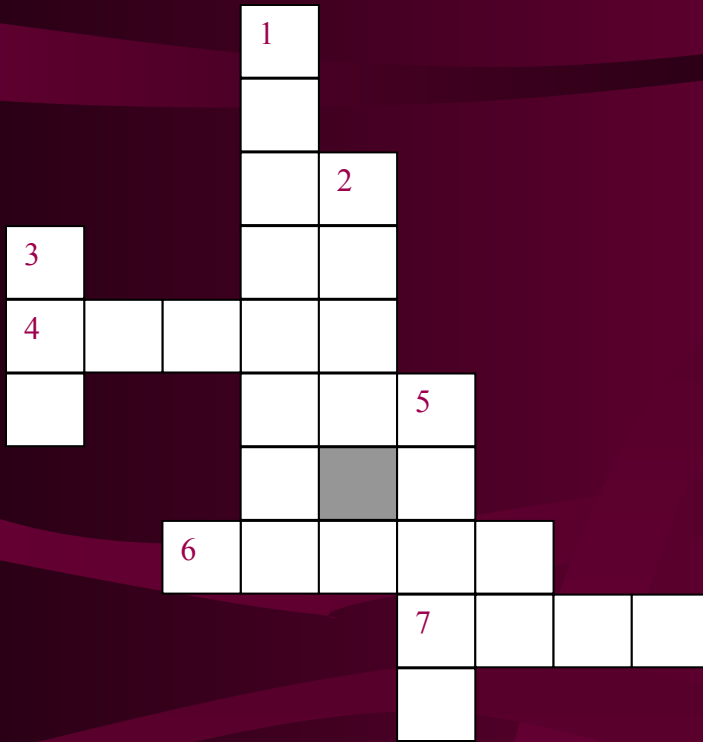
По вертикали:

1-Способ человека чувствовать прикосновения, боль, тепло, холод называется.....

2-Если у вас....., то вам нужно обработать кожу йодом, а затем перебинтовать.

3-Поддерживается постоянная температура тела с помощью выделения .....

5-Это кожное образование (растёт на коже).



# ВОПРОСЫ

По горизонтали:

4-Кожа не просто покрытие тела человека, это активный ..... с многообразными функциями.

6-Подкожный жир сохраняет.....

7-Это повреждение кожи бывает 3 степеней

По вертикали:

1-Способ человека чувствовать прикосновения, боль, тепло, холод называется.....

2-Если у вас....., то вам нужно обработать кожу йодом, а затем перебинтовать.

3-Поддерживается постоянная температура тела с помощью выделения .....

5-Это кожное образование (растёт на коже).

