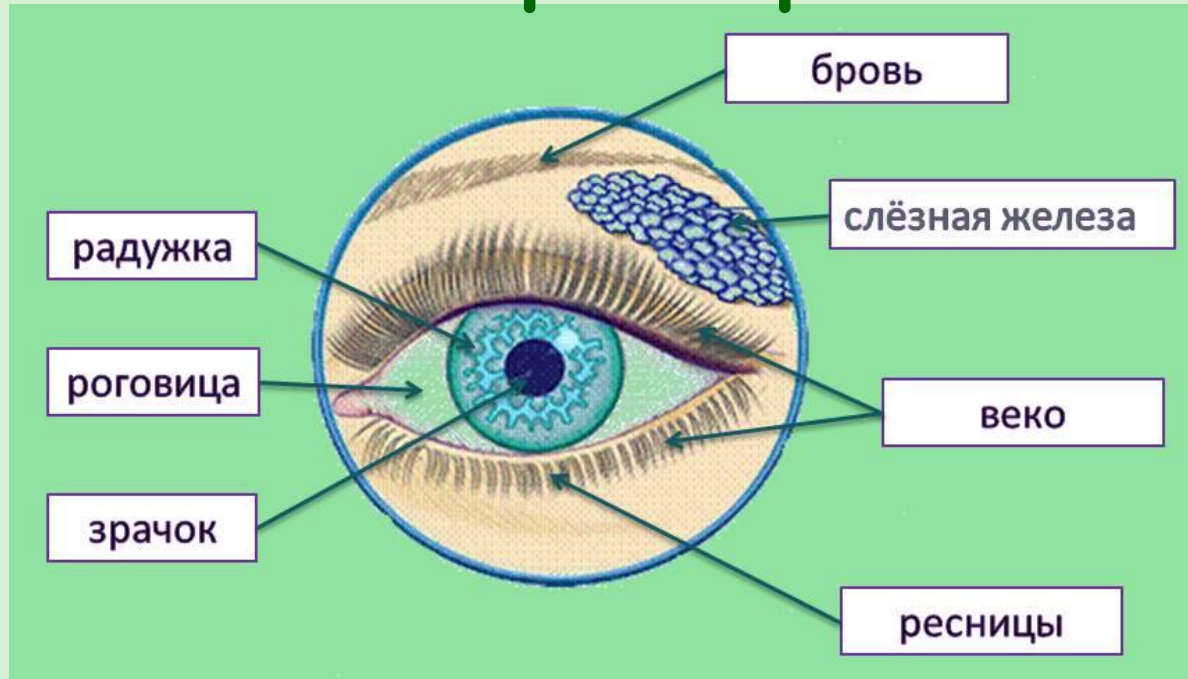


Презентация к уроку окружающего мира  
для 3 класса УМК «Школа России»

# «ОРГАНЫ ЧУВСТВ»

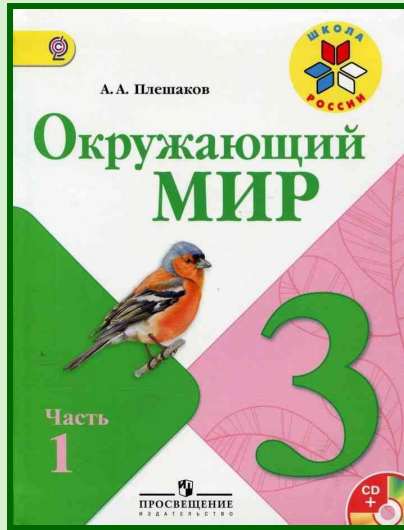


# Глаз-орган зрения



Глаза - самые совершенные и самые загадочные органы в теле . Через них мы больше всего узнаём о том, что происходит вокруг, и в то же время именно глаза больше всего говорят о человеке.

# Работа по учебнику



1. Откройте учебник на стр.126.
2. Прочитайте текст «Глаза-орган зрения».



Клик мышкой  
на цифры

# Правила гигиены для глаз



1

Читай, пиши только при хорошем освещении, но помни, что яркий свет не должен попадать в глаза.

2

Следи за тем, чтобы книга или тетрадь были на расстоянии 30 – 35 см от глаз. Для этого надо поставить руку локтем на стол и кончиками пальцев дотянуться до века.

3

При письме свет должен падать слева. Иначе тень от руки закрывает тетрадь.

4

Не читай лёжа.



# Правила гигиены для глаз



5 Не читай в транспорте. Книга прыгает перед глазами, и они устают быстро.

6 Если долго читаешь, пишешь, рисуешь, через каждые 20 - 30 минут давай глазам отдохнуть: смотри в окно, пока не сосчитаешь до 20.

7 Вредно для глаз подолгу смотреть телевизор, играть в компьютер. Нельзя смотреть передачи более 1,5 часов. Садись от экрана телевизора не ближе, чем в 2 - 3 метра

8 Не три глаза руками - так можно занести соринку или опасные бактерии. Пользуйся чистым носовым платком. Не стесняйся носить очки.



Клик мышкой  
на загадку

**Отгадайте загадку**  
Есть два , без них никуда.  
Слева брат и справа брат,  
Всё слышат, но молчат...



**УШИ**



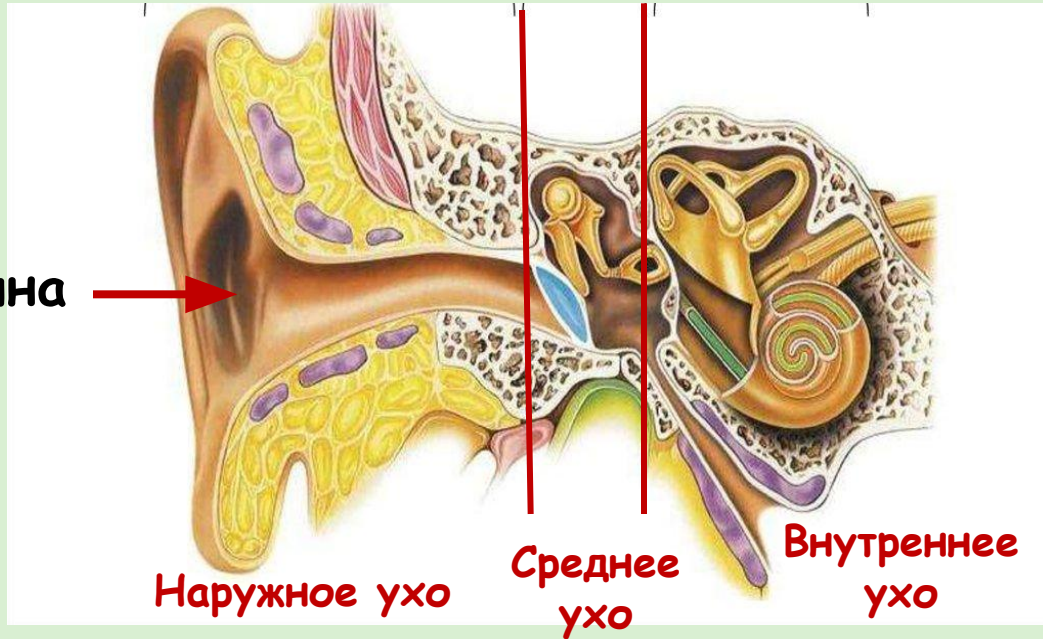
Второй по важности орган чувств у человека - ухо . С помощью ушей мы слышим речь других людей , звуки природы, музыку.



# Уши - орган слуха



Ушная раковина



То, что мы называем ушами , - это только так называемые наружные уши, или ушные раковины. Сами они ничего не слышат , а только улавливают звук, который по своей природе является просто колебаниями воздуха.

# Уши - орган слуха



Ушной проход



Посредине каждой ушной раковины есть маленькое отверстие , с него начинается идущий внутрь головы ушной проход. Он заканчивается тоненькой пластинкой-барabanной перепонкой.



Клик мышкой  
на цифры

# Правила гигиены для ушей



- 1 Не слушайте громко музыку.
- 2 Когда моетесь, вода не должна попадать в уши.
- 3 При письме свет должен падать слева. Иначе тень от руки закрывает тетрадь.
- 4 Защищайте уши от ветра.
- 5 Не чистите уши острыми предметами.
- 6 Ежедневно мойте уши.



Клик мышкой  
на загадку

**Отгадайте загадку**  
Между двух светил  
В середине я один.



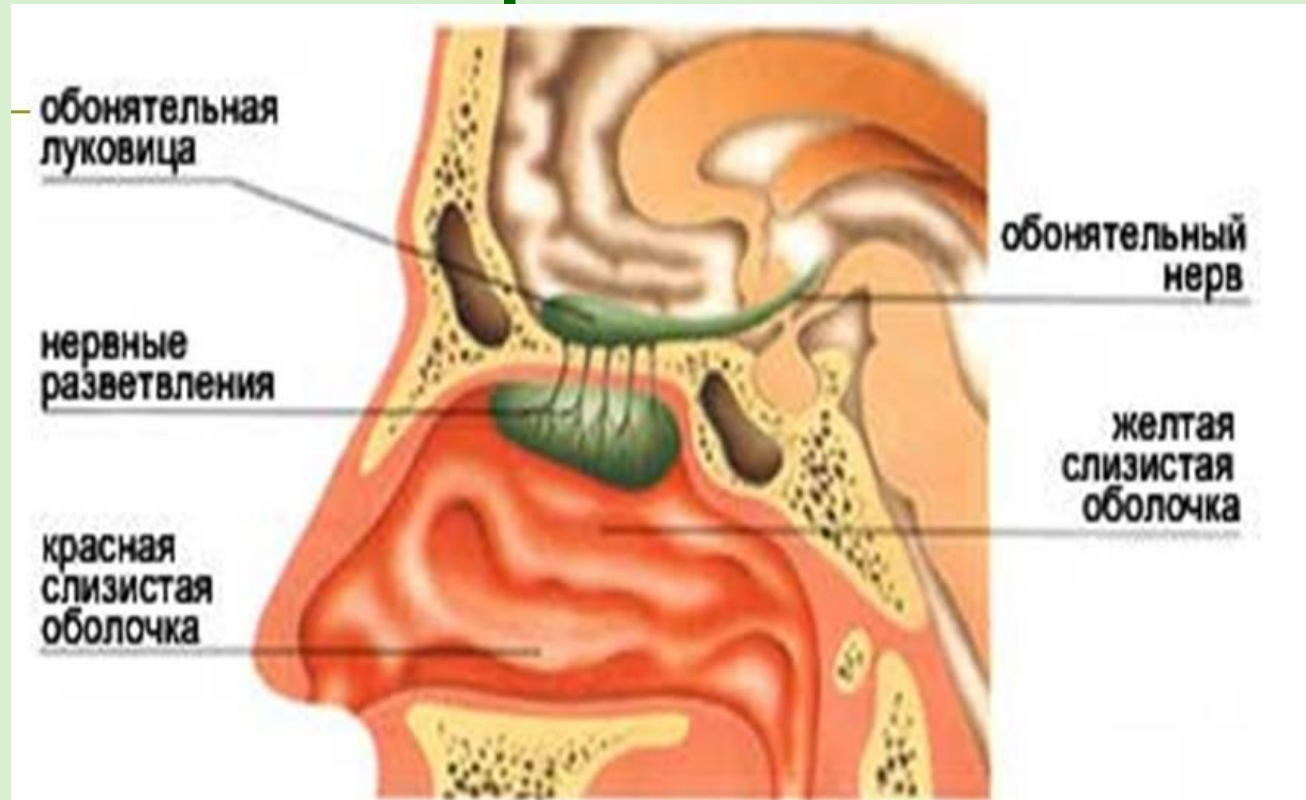
**НОС**



Нос - орган обоняния. Обоняние - способность человека чувствовать запахи . Чувство запаха возникает, когда человек делает вдох.

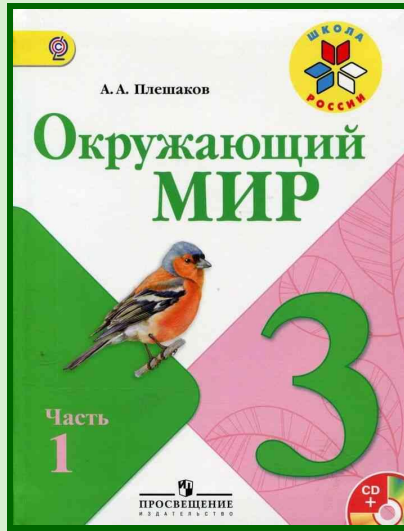


# Нос - орган обоняния



Обоняете воздух, который поступает в носовую полость для дыхания и определяет качество этого воздуха.

# Работа по учебнику



1. Откройте учебник на стр.127-128.

2. Прочитайте текст «Нос-орган обоняния».



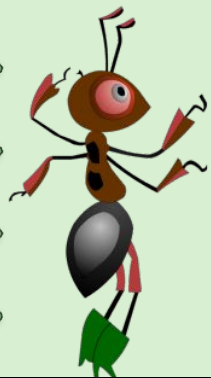
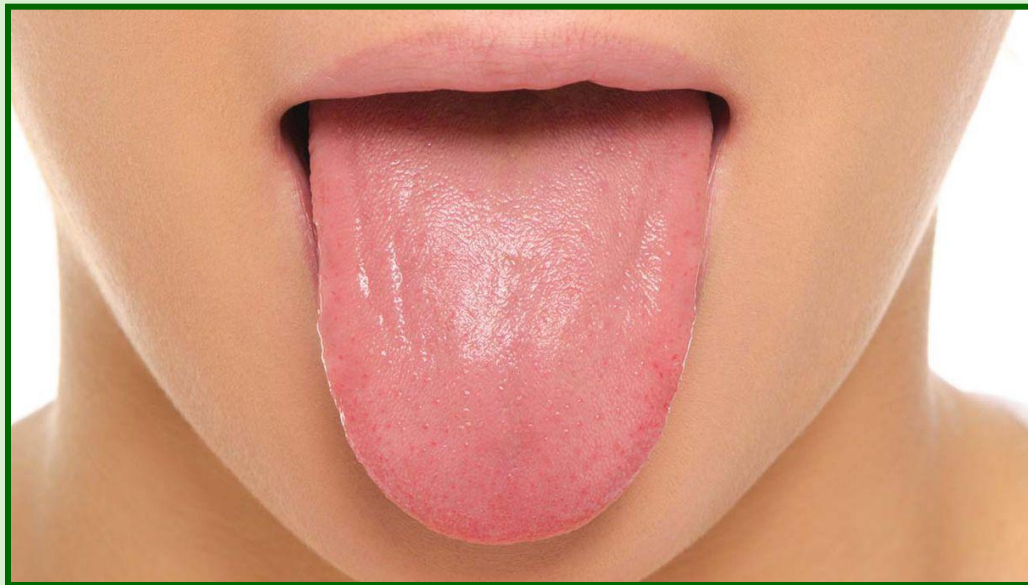
Клик мышкой  
на загадку

# Отгадайте загадку

Что у вас всегда во рту, а не  
проглотишь.



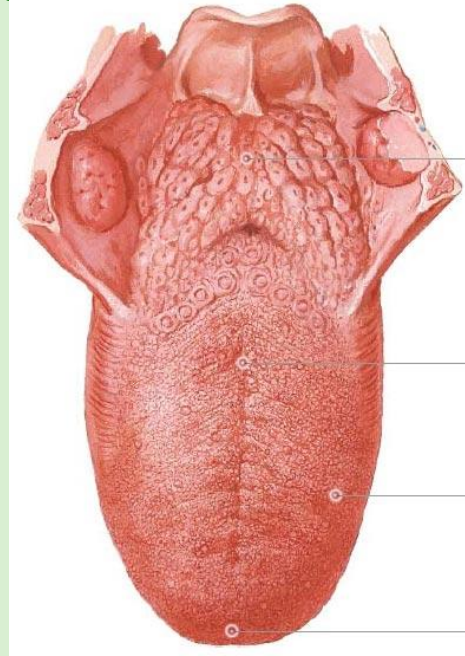
ЯЗЫК



Язык - орган вкуса. На языке  
расположены особые вкусовые  
сосочки . Благодаря им человек  
различает вкус пищи.



# Язык - орган вкуса



Корень языка

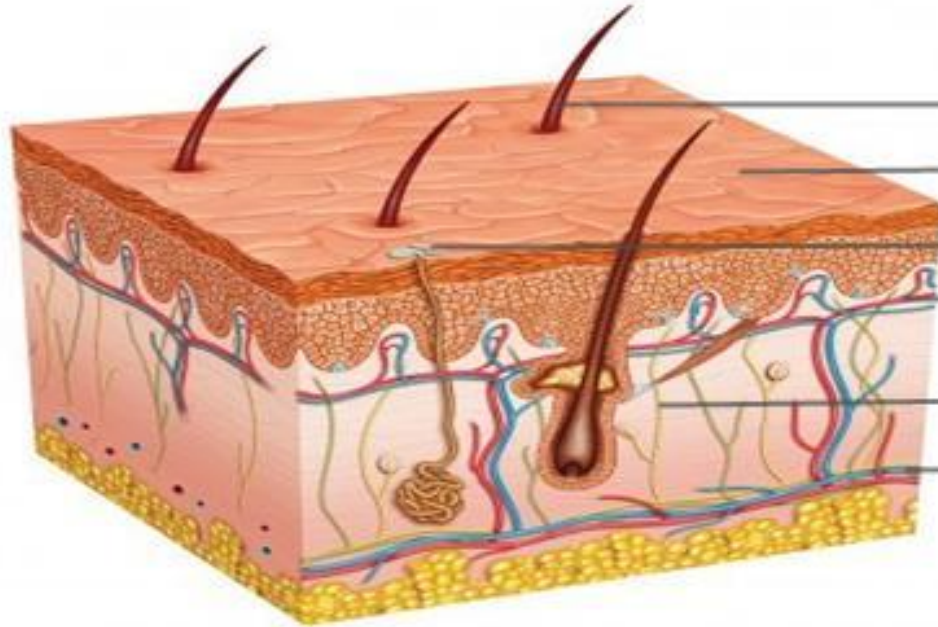
Спинка языка

Тело языка

Кончик языка

Снаружи язык покрыт бесчисленным множеством сосочков. В них заложены окончания нервов, умеющих ощущать, что попало в рот: кислое или солёное, сладкое или горькое, вкусное или безвкусное.

# Кожа - орган осязания



Волос

Поверхность кожи

Пот

Капилляры

Нервные окончания

Кровеносные сосуды

Способность человека чувствовать прикосновения называется осязанием . Кожей мы можем ощущать тепло или холод , ветер или жар , жжение или удар . Это свойство коже придают находящиеся в ней малюсенькие нервные окончания.

Клик мышкой  
на цифры

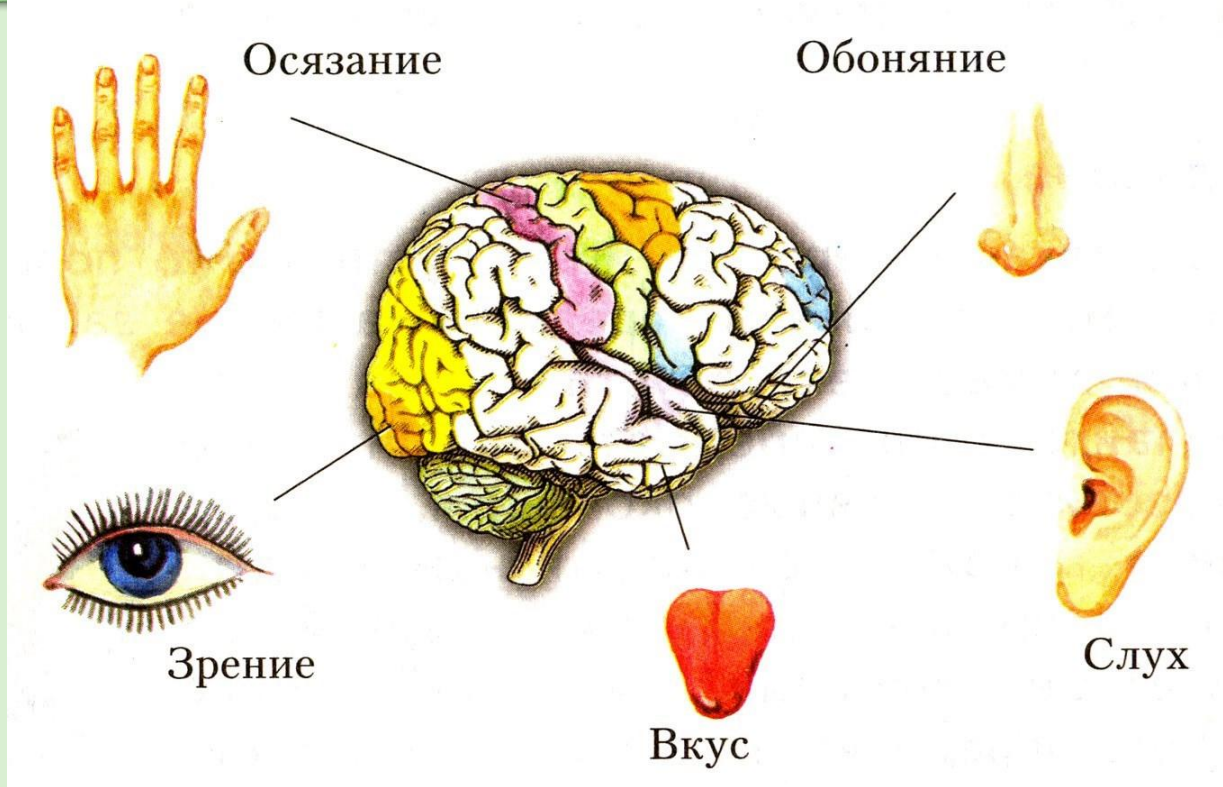
# Правила гигиены для кожи



- 1 Старайтесь не ранить кожу.
- 2 Не допускайте ожогов кожи и обморожений.
- 3 Следи за чистотой кожи. Чаще мой руки и принимай душ.
- 4 Сухую кожу смажь кремом.
- 5 Не кури! Это портит цвет кожи.



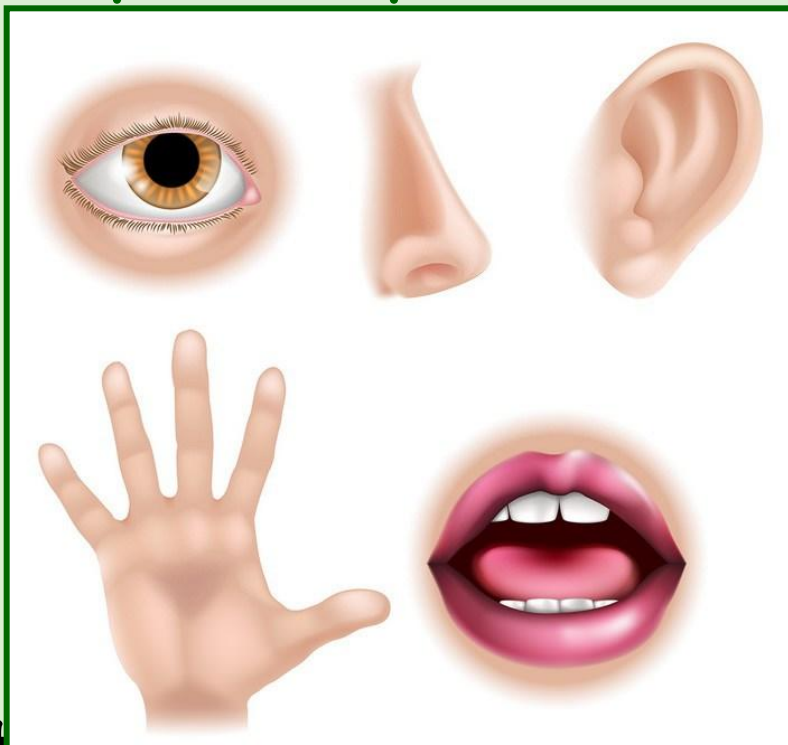
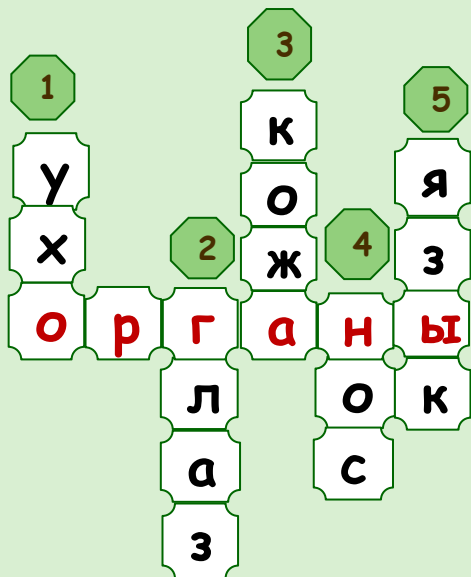




**Всеми органами чувств руководит головной мозг . Все сведения, которые получают органы чувств, они посылают в головной мозг. Мозг анализирует полученную информацию, а потом даёт приказ на исполнение.**

Клик мышкой  
цифры

# Разгадайте кроссворд



2. С помощью какого органа какой орган не может чувствовать?  
3. Какой орган помогает человеку чувствовать музыку?  
4. Что такое слуховая дорожка?  
5. Почему собака зазвенела, когда она услышала колокольчик?  
6. Почему человек чувствует вкус от соленой пищи?  
7. Почему человек чувствует запах от соленой пищи?





СПАСИБО ЗА УРОК!

