

**Человек видит, слышит,  
чувствует, приобретает знания  
от учителя, черпает сведения из  
книг, узнает новости по  
телевизору, радио, от людей, с  
которыми общается.**

**Что при этом человек получает?**



# ! Что такое информация?

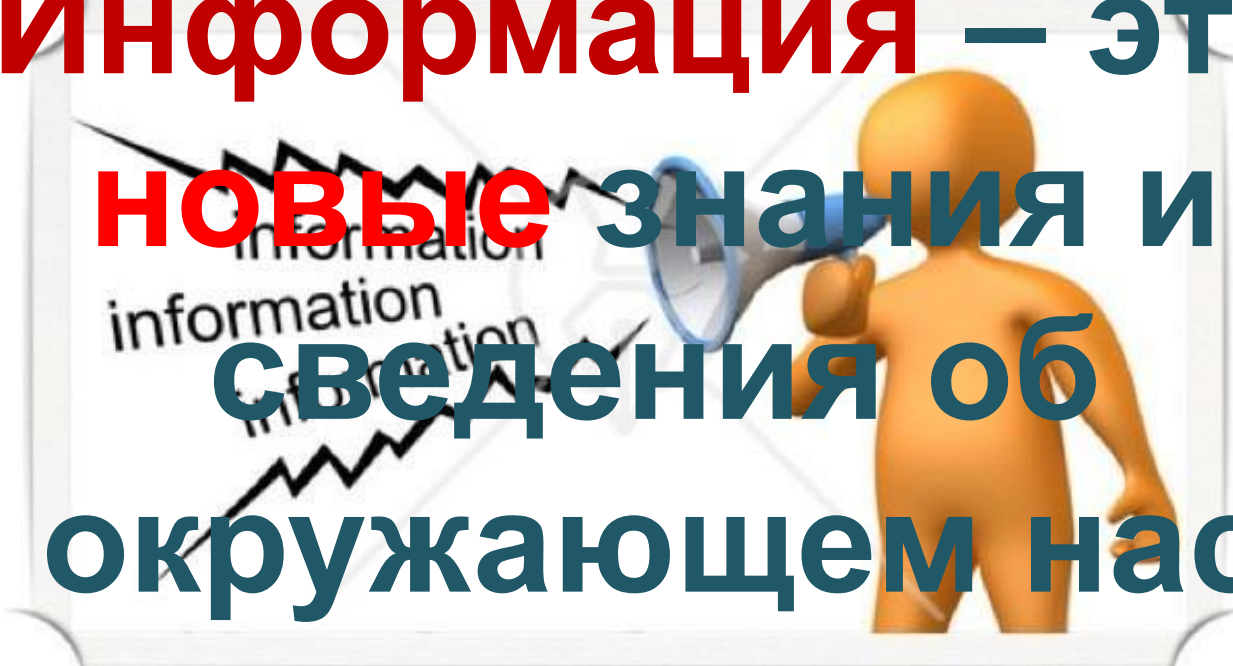
Информация – это новые знания, получаемые вами в школе; сведения, которые вы черпаете из книг, телепередач; новости, которые вы слышите по радио или от



Окружающий нас мир – мир информации

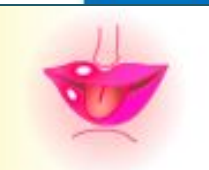
Что такое живая информация?

**Информация** – это  
**новые** знания и  
**сведения** об  
окружающем нас  
мире, полученные из  
разных источников.

A 3D orange figure holding a megaphone, standing in front of a white board with the word 'information' written multiple times and a jagged black line.

# Вспомни виды информации по способу восприятия?

## Классификация информации



# Органы чувств человека и воспринимаемая информация

**Звуковая**



**Зрительная**



**Обонятельная**



**Вкусовая**



**Осязательная**



# Давайте подумаем



Задание: заполните таблицу.

<b>Вид информации</b>	<b>Чувство</b>	<b>Орган</b>
<b>Зрительная</b>	<b>Зрение</b>	<b>Глаза</b>
<b>Звуковая</b>	<i>Слух</i>	<i>Уши</i>
<b>Вкусовая</b>	<i>Вкус</i>	<i>Язык</i>
<b>Обонятельная</b>	<i>Обоняние</i>	<i>Нос</i>
<b>Осязательная</b>	<i>Осязание</i>	<i>Кожа</i>



# С помощью какого органа чувств человек получает информации больше всего?

Органы чувств (соотношение видов информации)



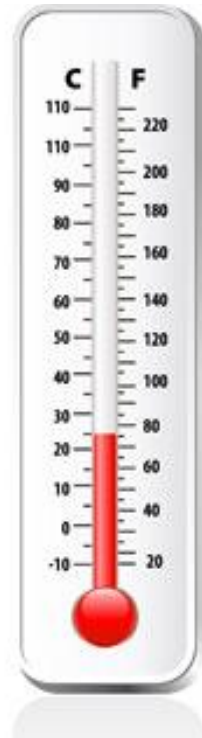
# Информация в мире ЖИВОТНЫХ

Органы чувств (восприятие информации животными)





**Для получения более точной информации человек использует различные устройства и приборы. Вспомни их название и назначение.**



# Виды информации по форме представления



# Запишите действия с информацией.

- Поиск информации
  - Хранение информации
  - Обработка информации
  - Передача информации
- Информационные процессы

# Какая наука изучает информационные процессы?

Информатика – это наука о  
различных способах хранения,  
передачи и обработки  
информации.



# Самое главное

- Информация — это сведения об окружающем нас мире.
- Человек получает информацию с помощью органов чувств: органов зрения, слуха, вкуса, осязания и обоняния.
- Виды информации по форме представления: числовая, текстовая, графическая, звуковая, видеоинформация.
- Человек постоянно совершает действия, связанные с получением и передачей, хранением и обработкой информации.

