Что такое информация. Виды информации. Органы чувств, которыми человек воспринимает информацию.

- ЗНАКОМЛЮСЬ С ПОНЯТИЕМ

–

ИНФОРМАЦИЯ

- ЗНАКОМЛЮСЬ С РАЗЛИЧНЫМИ **ВИДАМИ ИНФОРМАЦИИ**, И С ТЕМ, ЧТО МОЖНО ДЕЛАТЬ С ИНФОРМАЦИЕЙ


http://www.sokolov2007.ru/

Что такое информация?

Информация – это все сведения, объяснения, рассуждения.

Какие две группы можно выделить?

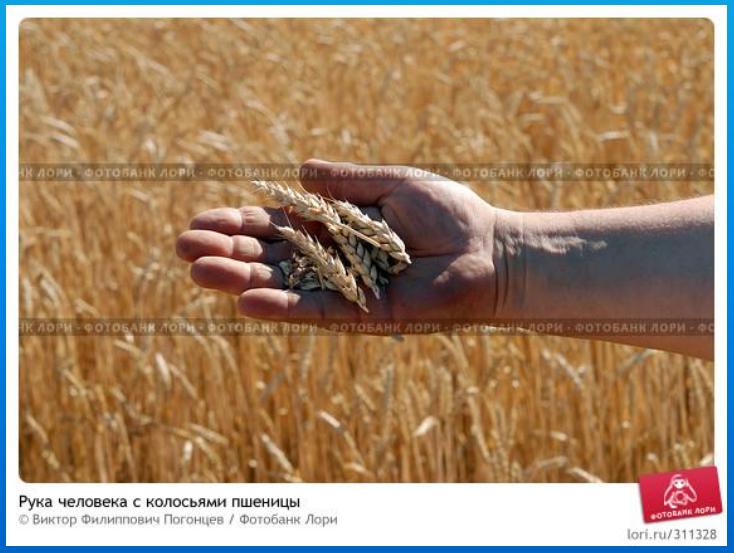
- Органы чувств.
- Предметы, о которых можно получить информацию.

Органы чувств





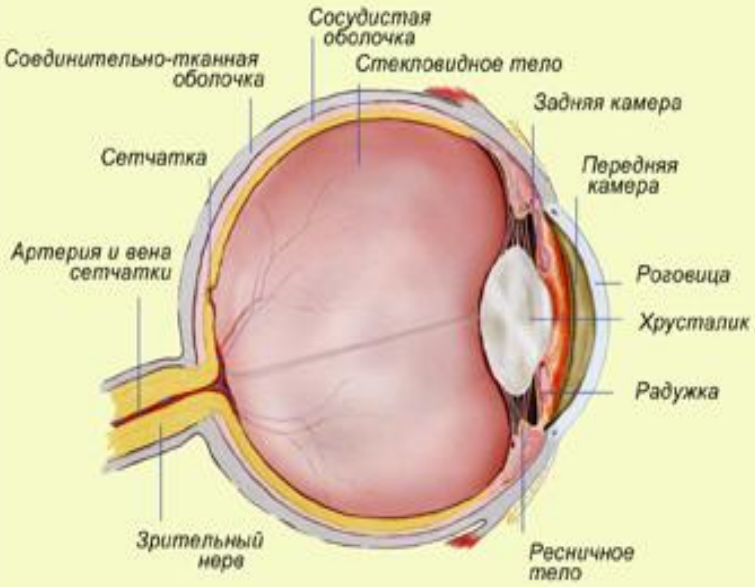




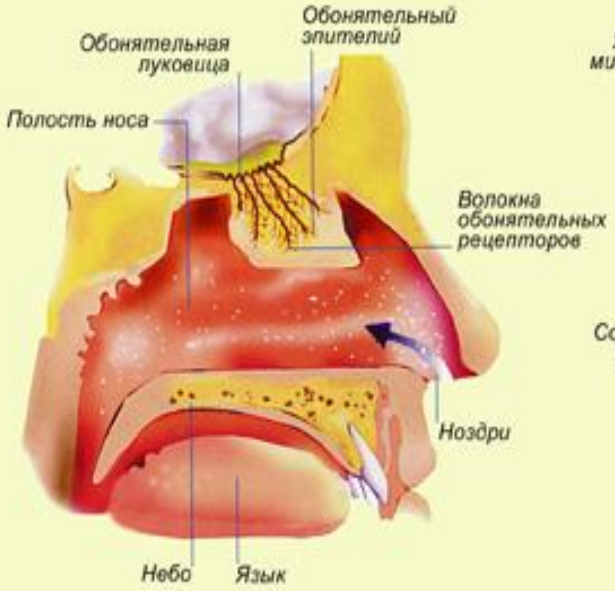


ОРГАНЫ ЧУВСТВ

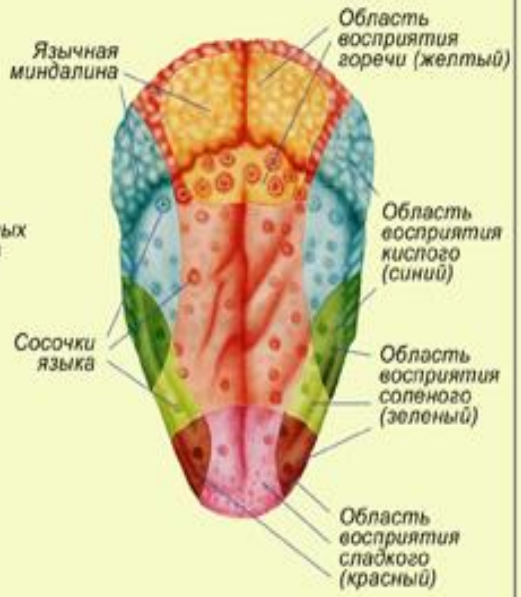
ОРГАН ЗРЕНИЯ



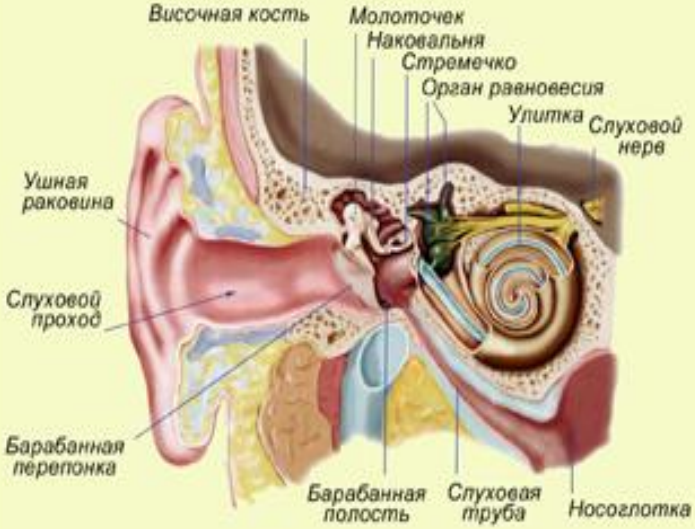
ОРГАН ОБОНЯНИЯ



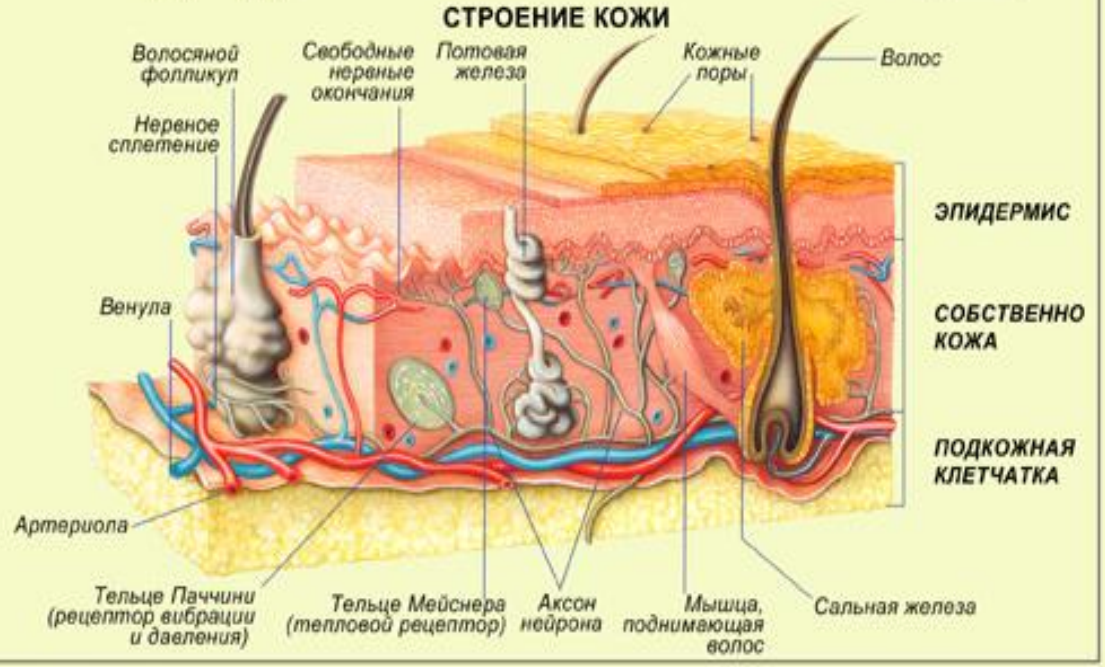
ОРГАН ВКУСА



ОРГАН СЛУХА И РАВНОВЕСИЯ



СТРОЕНИЕ КОЖИ



ОРГАН	ВИД ИНФОРМАЦИИ ПО СПОСОБУ ВОСПРИЯТИЯ
Глаза	Зрительная
Уши	Звуковая
Нос	Обонятельная
Язык	Вкусовая
Кожа	Осязательна

Виды информации по форме представления.		
Вид информации	Характеристика	Пример
1	2	3
Числовая	Количественные характеристики объектов окружающего мира – возраст, вес, рост человека, численность населения, запасы полезных ископаемых, площади лесов и т. д.	*12 – число, записанное арабскими цифрами.* *XII – число, записанное римскими цифрами.* *0001100 – представление числа в памяти компьютера*
Текстовая	Все, что напечатано или написано на любом из существующих языков.	*Книга – русский язык.* *Book – английский язык*
Графическая информация	Рисунки, картины, чертежи, схемы, карты, фотографии и т. д.	 (рис. 1) // *лягушка* ✪ // *звездочка* ♈ // *символ, знак зодиака – Овен*
1	2	3
Звуковая	Все, что мы слышим – человеческая речь, музыка, пение птиц, шелест листвы, сигналы машин и т. д.	 // *музыка, игра на скрипке* (рис.2)
Видеоинформация	Последовательности изображений – фильмы, мультфильмы	 // *видеокамера, показывающая фильмы* (рис. 3)

Пример представления информации	Способ восприятия информации	Форма представления информации
Таблица умножения	Зрительная	Числовая
Схема движения автобуса, рисунок	Зрительная	Графическая
Бой часов, пение птиц	Звуковая	Звуковая
Стихотворение в	Зрительная	Текстовая

ИНФОРМАЦИЯ

НОВОСТИ,ЗНАНИЯ, СВЕДЕНИЯ, СООБЩЕНИЯ

По способу восприятия

- Зрительная
- Слуховая
- Обонятельная
- Осязательна

По форме представления

- Текстовая
- Числовая
- Графическая
- Звуковая
- Комбинированная

Спасибо за урок.

