



The background of the slide is a solid orange-brown color with a pattern of faint, stylized autumn leaves. The leaves are scattered across the frame, with some showing detailed vein structures. The overall aesthetic is warm and seasonal.

# **«Информация вокруг нас»**

# *Что такое информация*



# Информацию мы получаем из разных источников:



Когда читаем и слушаем



Смотрим телепередачу



Дотрагиваемся до предмета



Пробуем еду или пьем напитки



Разглядываем картинку

**Информация-это сведения об объектах и явлениях окружающей среды**

**Информацию человек воспринимает с помощью органов чувств:**



# Виды представления информации



Текстовая

Отгадайте загадку:  
«Зимой и летом  
одним цветом »

Числовая

$$2+2=$$

$$5+5=$$

$$12-4+45=$$

Графическая



И  
Н  
Ф  
О  
Р  
М  
А  
Ц  
И  
Я

# Виды восприятия информации человеком







Визуальная (зрительная) -  
информация , которую человек  
получает с помощью зрения



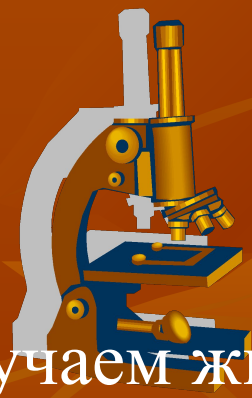
Читаем  
книгу



Рассматриваем  
картины в музее



Смотрим  
телевизор



Изучаем жизнь  
микроорганизмов



# Звуковая (Аудиальная)- информация которую человек получает с помощью органа слуха

## Примеры

Смех

Щебет птиц

Громкий  
голос

Колокольный  
звон

Крик сороки

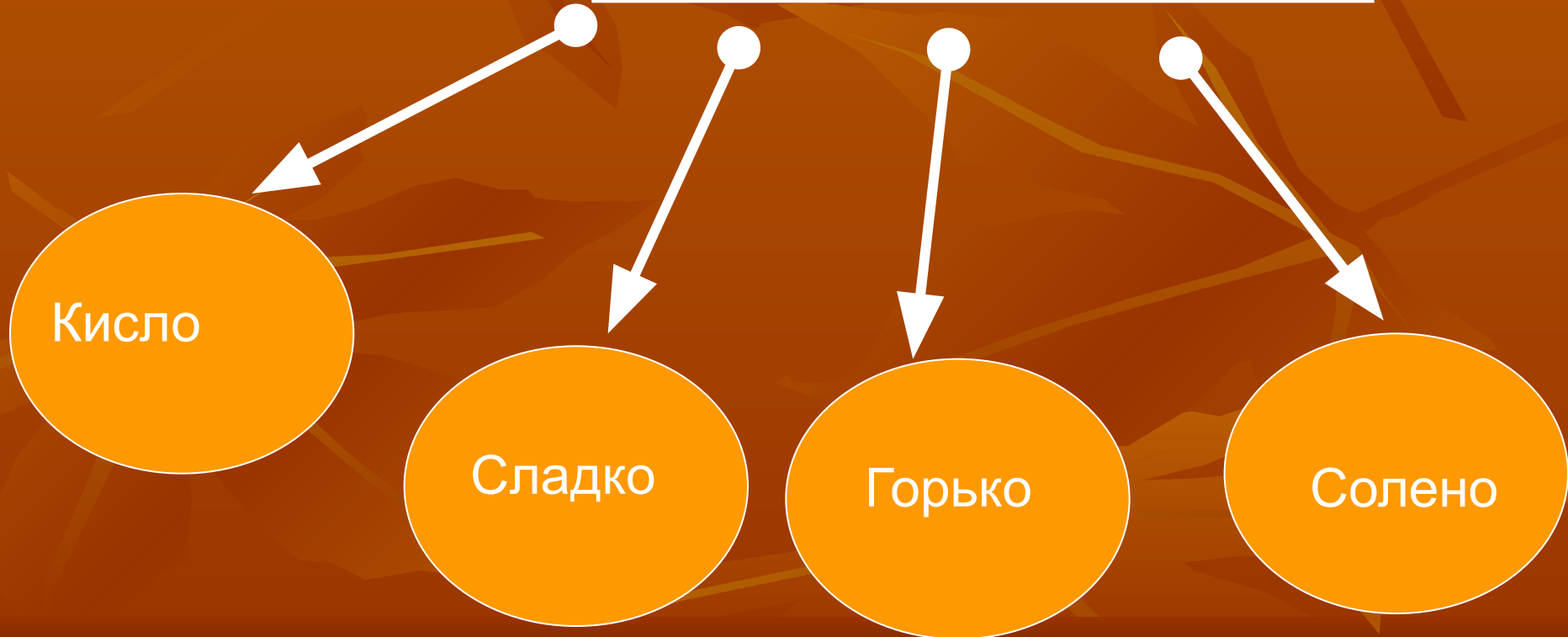
Плач ребенка





Вкусовая – информация ,  
которую человек  
получает с помощью  
органа осязания (языка)

Еда и напитки





# Тактильная – информация, которую человек получает с помощью пальцев рук

## Примеры

Мягко

Выпуклость

Шершавость

Колючее

Неровность



**Обонятельная-  
информация,  
которую человек  
получает с  
помощью носа**

**Приведите примеры данной  
информации**

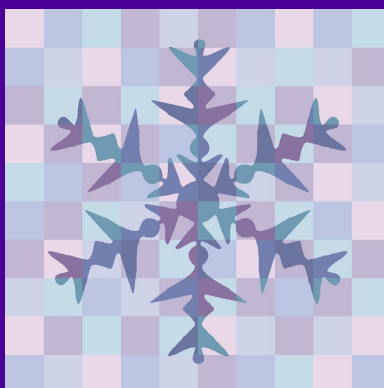
?



**Опишите, что вы видите на этой картине?**

**Какую информацию мы получили , глядя на картину?**

Что можно сказать о следующих объектах, дотрагиваясь до них?



Установите соответствие

Глаза	Сладость
Уши	Цвет
Язык	Звонкость
Руки	Тишина
Нос	Холодный
	Форма
	Звучание
	Горечь
	Бархатность
	Приятный аромат



# Упражнение (выбери нужное)

## 1 Запах бывает

- Резкий
- Громкий
- Приятный
- Едкий

## 2 Звук бывает

- Громкий
- Тихий
- Красный
- Звонкий

## 3 Человек получает тактильную информацию , когда он

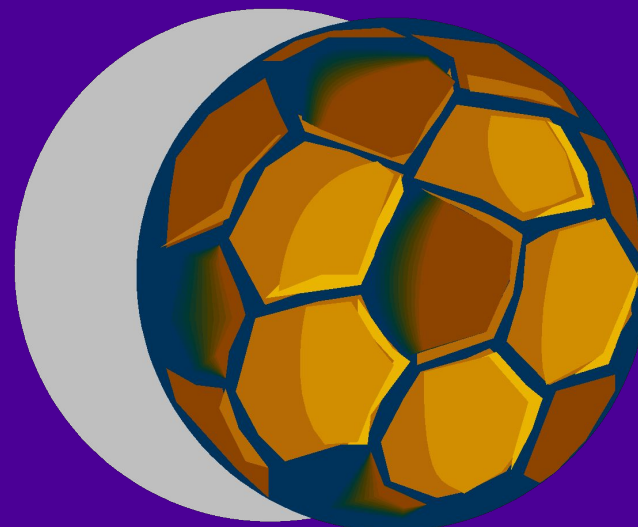
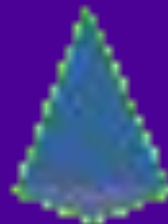
◆ Смотрит телевизор

◆ Нюхает цветы

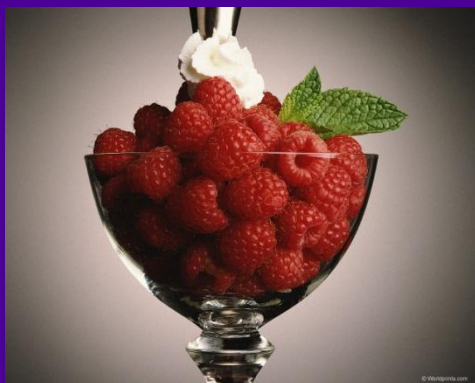
◆ Гладит собаку

◆ Ест яблоко

# Что можно сказать о предметах по вкусу



**Опишите данный предмет. Какую информацию мы получим, если используем все органы чувств.**



**Выполните обобщение предмета и исключите лишнее**  
**слово**

**□ Горячее, холодное, шершавое, мягкое, голодное**

**□ Концерт, чтение письма, радиопередача, пение птиц**

**□ Красная, точная, достоверная, полная, актуальная**

**□ Письмо, телепередача, трель, картина, фотография**

Для каждой ситуации укажите источник и приемник информации

□ Вы читаете письмо

□ Я работаю на компьютере

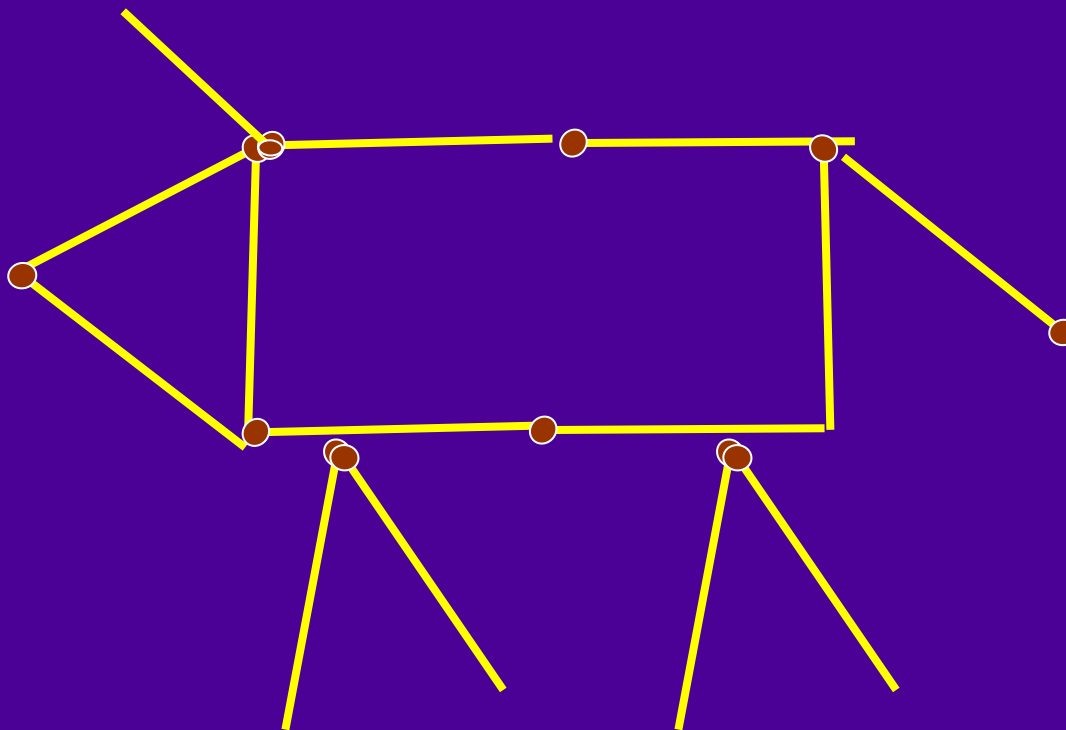
□ Вы слушаете радио

□ Вы решаете задачу по математике

□ Учитель объясняет новую тему по предмету

В каком виде представалена информация на слайде .

**Решите данную задачу. Переложите две спички так, чтобы корова смотрела в другую сторону**



## Сюрприз

**Вы можете задать вопрос любому  
ученику из класса.**

# Содержание

Что такое информация

Виды представления информации

Виды восприятия информации человеком

Игра « Ромашка »

Действия с информацией

Путешествие в город «Информация»

