Бинарный урок для 3 класса информатика

Наши помощники – органы чувств

Толстых Нурия Халиловна ГБОУ СОШ № 612 Центрального района Санкт-Петербурга

- Человек умеет воспринимать мир
- Через ощущения :это
- -зрение
- -слух
- -обоняние
- -вкус
- -осязание

зрение

- Что мы можем видеть?

- Лицо мамочки
- Закат солнца
- Северное сияние
- Сигнал светофора
- Капли росы на траве
- Смотреть телевизор
- Читать

слух

- Что мы слышим?
- Звонок телефона
- Звонок и стук в дверь
- Музыку
- Беседу

обоняние

- Это запахи .
- Сколько на свете запахов ? Сосчитать невозможно!
- Все имеют свой запах-
- -животные
- -растения(цветы)
- -продукты питания
- -человек

ВКУС

- Как мы определяем вкус?
- Все ,что попадает к нам в рот.
- Мы чувствуем
- -соленое
- -сладкое
- -кислое
- -горькое
- Мы можем определить «вкусно» или
- «не вкусно»

осязание

- Чувствовать кожей.

-холодно

-горячо

-больно

-гладко или шершаво

Вопросы к уроку

- 1.Назови ,каковы на вкус следующие продукты :
- -горчица
- -перец
- -лук
- -лимон
- -соль
- -сахар
- -виноград
- -селедка

- Как ты думаешь ,животные обладают обонянием и вкусом?
- С помощью каких органов они делают это?
- Чувствуют ли животные боль, жару, холод?
- Какими примерами ты можешь подтвердить свой ответ?