

Информатика и ИКТ

8 класс



Владимир Куш. Остров памяти.
(сюрреализм)



Тема урока:

Память



*Память – это то, с
помощью чего мы забываем.*

Александр Чейз

Память

ИНФОРМАЦИЯ:

-Зрительная

-Звуковая

-Обонятельная

-Вкусовая

-Тактильная



**единственный
инструмент
хранения
информации**

Виды памяти

| память | человек | компьютер |
|-------------------|--|--|
| внутренняя | Мозг | Оперативная память (ОЗУ) Постоянная память (ПЗУ) – жесткий диск Кэш-память Специальная память |
| внешняя | Картины Памятники Книги Записные книжки Электронные носители и т.д. | Электронные носители: - магнитные диски - оптические диски - флеш-диски |

Память человека и память компьютера

Всегда улыбка на моем лице
Когда сравню **компьютер с человеком**.
Как много сходства мыслю сам в себе
У человека с двадцать первым веком!

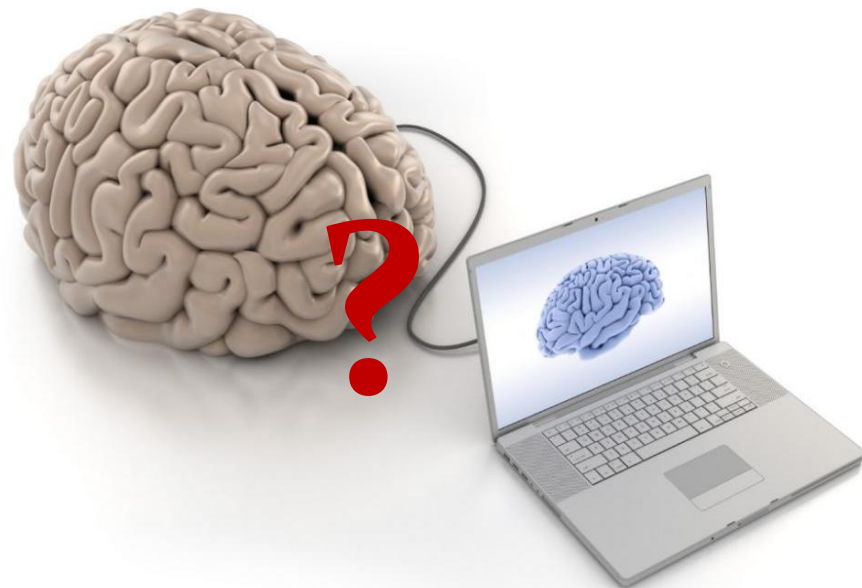
Да, человек усердно создавал
Те микросхемы, строя осторожно.
Но сам того и не подозревал,
Что на него создание похоже.

Теперь не нужно все запоминать,
Да и считать уж в голове не нужно.
И не к чему друзей нам посещать,
Ведь на экране в основном вся дружба.

Так чем похожи все-таки они?
Создатель тленный со своим твореньем.
Собравши все фантазии свои,

Ты поделись со мной своим сравнением...

Сергей Хивренко




Является ли память компьютера моделью памяти человека?

| | Память человека | Память компьютера |
|-----------------------------------|-----------------|-------------------|
| Определение | | |
| Виды | | |
| Место и форма хранения информации | | |
| Производительность | | |
| <i>Сходства</i> | | |
| <i>Различия</i> | | |
| <i>Достоинства и недостатки</i> | | |
| Вывод | | |

Синквейн «Память»

| Ключевое слово | Одно существительное | Память |
|---|-----------------------------|--------|
| Характеристика данного понятия | <i>Два прилагательных</i> | |
| Действия, которые можно совершить с данным понятием | <i>Три глагола</i> | |
| Суть понятия или отношение к нему | <i>Короткое предложение</i> | |
| Синоним к ключевому слову | <i>Одно существительное</i> | |

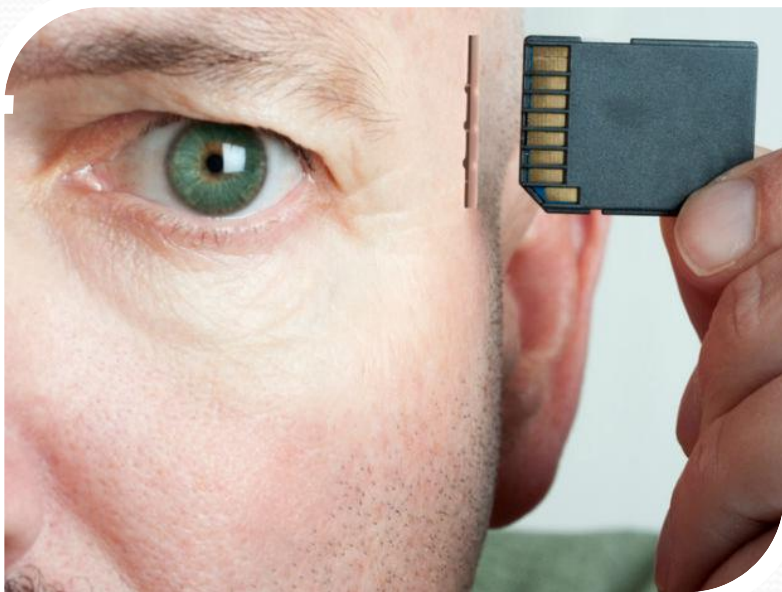


**- Ваше отношение к данной
проблеме**

- Ваши открытия

- Ваша оценка деятельности

Память



*Память – это то, с
помощью чего мы забываем.*

Александр Чейз

Домашнее задание

- В on-line генераторе кроссвордов http://cross.highcat.org/ru_RU/ составить кроссворд по теме «**Память**»