

Презентация к уроку по информатике  
во 2 классе

# *«Текстовая и графическая информация»*

Подготовила:  
учитель информатики  
Чечина Яна Викторовна

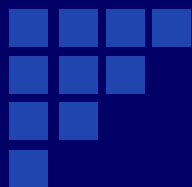
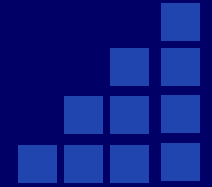
с. Величаевское  
2012

# Сегодня на уроке

- Проверка выполнения домашнего задания...
- Пятиминутка «В мире новостей!»
- Новая тема!
- Физкультминутка!
- Творческая работа!

# Проверка выполнения домашнего задания

1. Языки, на которых разговаривают люди в разных странах, называются...
2. У каждой страны свой язык. Однако есть страна, где разговаривают на двух языках. Это ...
3. С появлением компьютера человек создал особый искусственный язык - ...

- 
- 
- 4. Компьютерный язык включает в себя ... символов.**
  - 5. Это все буквы ... и ... алфавитов, ..., знаки препинания и др.**

# Маленькая флешка с большим объемом



*Флешка не только маленькая, но и защищенная — она не боится вибраций, пыли и воды*

# Компания Gigabyte начинает поставки нетбуков-планшетников нового поколения в Россию



*Аппарат является трансформером – его экран может разворачиваться на шарнире, и за счет этого он может работать в двух режимах.*

*В США создан компьютер, позволяющий слепым видеть*

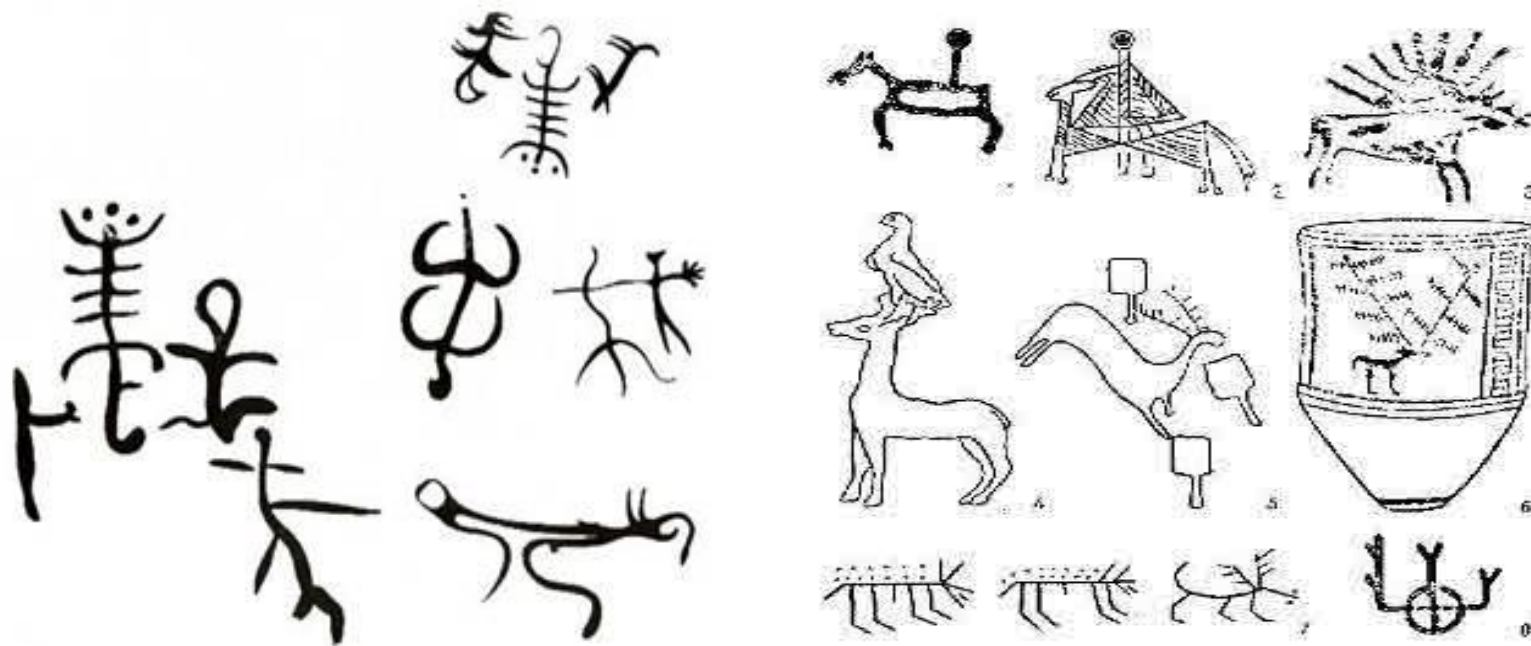




# Текстовая и графическая информация



Если пойти в музей, то можно там увидеть рисунки, которым много тысяч лет.



Эти рисунки ученые называют древними текстами.

А что такое текст?

# Что такое текст

- ❖ **Текст** – это представление информации с помощью знаков: букв, иероглифов, рисунков и других.

# Текстовая информация

- ❖ Информация, представленная в форме письменного текста, называется **текстовой информацией**.



Книга



Газета



Журнал

# Запомни!

- ❖ **Текстовая информация –**  
последовательность знаков,  
несущая определенный смысл для  
человека (слова, предложения).

# Важно

- ❖ Пропуск, замена или перестановка хотя бы одного символа в тексте изменяет его смысл!



**КОТ**  
**КИТ**

# Домашнее задание выполнено!

- ❖ Смысл данной фразы состоит в том, что кто-то выполнил домашнее задание, очень этому рад.



# Домашнее задание выполнено?

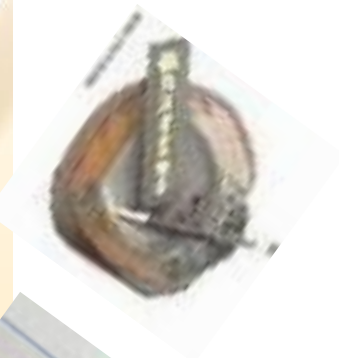
- ❖ Данная последовательность символов является вопросом, подчеркивающим неизвестность и неопределенность ситуации.



# На протяжении тысячелетий люди записывали информацию В течении этого времени менялись

❖ то, на чем записывали информацию – камень, глина, дерево, папирус, пергамент, бумага.

❖ и то, с помощью чего это делали – острый камень, костяная палочка, птичье перо, перьевая ручка, авторучка.





# Рассмотрим пример

- ❖ Жил старик со своею старухой  
У самого синего моря;  
Они жили в ветхой землянке  
Ровно тридцать лет и три года.  
Старик ловил неводом рыбу, Старуха пряла  
свою пряжу.

# Иллюстрация к тексту – это графическая информация

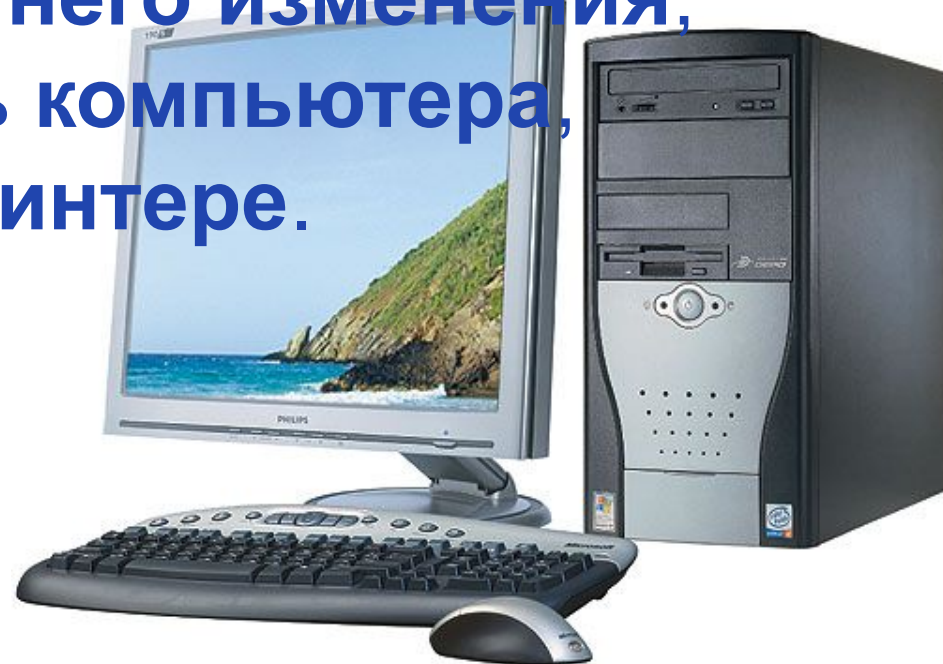


# Запомни

- ❖ **Графическая информация – это изображение в виде рисунка, фотографии, картины, схемы, диаграммы.**

# Появление компьютеров

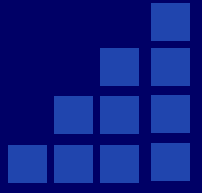
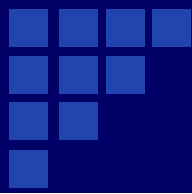
- ◆ Теперь тексты и рисунки в закодированном виде могут храниться в памяти ПК. Можно набрать любой текст, нарисовать рисунок, внести в него изменения, записать в память компьютера, распечатать на принтере.



# ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

§ 12 учить;  
В РТ с.49-50 письменно;  
Готовиться к контрольной  
работе!





W A M B

A B M A W E



Ответы к тесту для проверки домашнего задания:

1. естественными;
2. Канада;
3. компьютерный;
4. 256;
5. русского, английского, цифры.

Использованные источники и литература:

- ◆ учебник по информатике «Информатика и ИКТ» В.Н. Матвеева;
- ◆ сайт [www.mobiguru.ru](http://www.mobiguru.ru);
- ◆ [www.dell.ru](http://www.dell.ru);