

23 апреля

Классная работа

**Кодирование как  
изменение формы  
представления  
информации**



# Изменение формы представления информации



**Изменение формы представления информации** – это переход от одной формы представления информации к другой, более удобной для восприятия, обработки, хранения или передачи.



Мы изменяем форму представления информации, когда занимаемся её **кодированием.**

# Что такое кодирование?

**Кодирование** – изменение формы представления информации

**Кодирование** — это переход от одной формы представления информации к другой, более удобной для восприятия, обработки, хранения или передачи.

# Способы кодирования информации

Одна и та же информация может быть представлена разными кодами (в разных формах).



3

Способ кодирования информации зависит от цели, ради которой осуществляется кодирование.

Три

- Основные способы кодирования:
- 1) графический (рисунки, пиктограммы)
  - 2) числовой
  - 3) текстовый (символы)

# Знаки

Графический



Пиктограммы,  
схемы

Текстовый

Три

Символы (буквы,  
цифры, знаки)

Числовой

3

Символы  
(цифры, знаки)

# Пиктограмма

– знак, изображение которого позволяет догадаться о его смысле.



# Задание

- Создайте **личную папку** (имя папки **Фамилия**).
- Откройте **браузер**.
- Найдите в Интернет **пиктограммы** или рисунки, которые вы предлагаете в качестве пиктограмм для кодирования информации, представленной в текстовом виде в таблице и вставьте их в таблицу.
- Закройте файл с **сохранением**.

# Работаем за компьютером





# Домашнее задание

Выучить §12 пункт 4 (стр. 86).

Повторить §7 (стр. 46–49).

Вопрос 7 (стр. 95) – **письменно**.

Готовый файл пришлите мне на электронную почту  
[akiwina82@mail.ru](mailto:akiwina82@mail.ru)

