



Форма представления информации

Сфера применения кода	Используемые знаки
Запись арифметических выражений	$+$, $\cdot$, $()$, $-$, 25, $:$, $=$ и др.
Запись мелодий	
Запись звуков речи	Буквы алфавита А, Б, В, Г, Д и др.
Оформление календаря природы	
Управление движением транспорта	

Назовите современные носители информации.

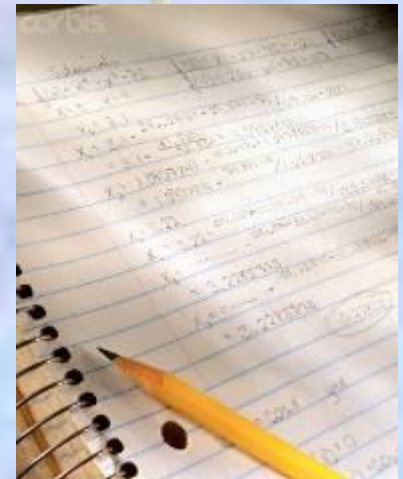


Текст как форма представления информации



Текст

- одна из наиболее распространенных форм представления информации.
- это всякая записанная речь, любое описание чего-нибудь, любое письменное сообщение.
- это определенная последовательность СИМВОЛОВ.



*Доброе дело совершается всегда с усилием,
но когда усилие повторено несколько раз -
то же дело становится привычкой.*



Информация, представленная в форме письменного текста, называется текстовой информацией.

драгоценном одежде...
Любка после завтрака спесла Амуру остатки хлеба и обрезки ветчины, но собака скоро надоела ей. Вместе с Нюрой она купила барбарисовых конфет и подсолнухов, и обе стоят теперь за забором, отделяющим дом от улицы, грызут семечки, скорлупа от которых остается у них на подбородках и на груди, и равнодушно судачат обо всех, кто проходит по улице: о фонарщике, наливающим керосин в уличные фонари, о городском с разносной книгой под мышкой, об экономке из чужого заведения, перебегающей через дорогу в мелочную лавочку...

Нюра — маленькая, лупоглазая, синеглазая девушка; у нее белые, льняные волосы, синие жилки на висках. В лице у нее есть что-то тупое и невинное, напоминающее белого пасхального сахарного ягнечка. Она жива, суетлива, любопытна, во все лезет, со всеми согласна, первая знает все новости, и если говорит, то говорит так много и так быстро, что у нее летят брызги изо рта и на красных губах вскипают пузыри, как у детей.

Напротив, из пивной, на минуту выскакивает курчавый, испитой, бельмистый парень, служающий, и бежит в соседний трактир.

— Прохор Иванович, а Прохор Иванович, — кричит Нюра, — не хотите ли, подсолнухами угощу?

— Заходите к нам в гости, — подхватывает Люба.

Нюра фыркает и добавляет сквозь давящий ее смех — На теплые ноги!

Но парадная дверь открывается, в ней показывается грозная и строгая фигура старшей экономки.

— Пфуй! Что это за безобразие? — кричит она не стесненно. — Сколько раз вам повторять, что нельзя кивать на улицу днем и еще — пфуй! — в одном бе понимаю, как это у вас нет никакой совести. Поревушки, которые сами себя уважают, не должны

Текст

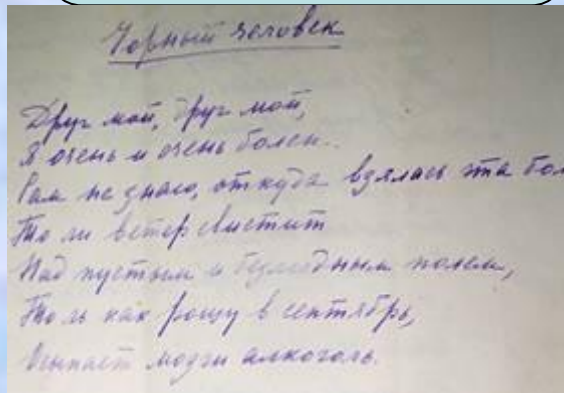
**Словесное
высказывание**

напечатанное

написанное

**в устной
форме**

*Книги читать –
скуки не знать*



Рукопись С. А. Есенина



Тексты отличаются один от другого по:

- оформлению и размеру;
- назначению и смыслу;
- носителю информации;
- способу создания и т.д.

*Книжки читать –
скуки не
знать.*



На протяжении тысячелетий люди записывали информацию

В течение этого времени менялось:

- то, на чем записывали информацию (камень, глина, дерево, папирус, пергамент, бумага);
- то, с помощью чего записывали информацию (камень, костяная палочка, птичье перо, авторучки)

Но не менялось главное:

- чтобы внести изменение в текст, его надо было переписать. А это очень длительный и трудоёмкий процесс.



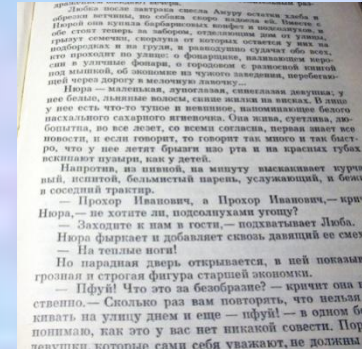
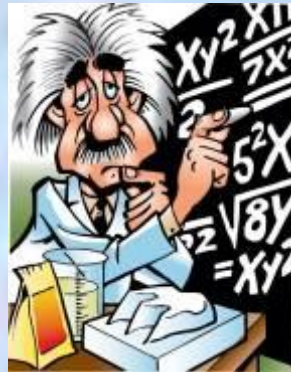
Появление компьютеров изменило технологию письма. С помощью специальных программ можно набрать текст, внести в него изменения, записать текст в память компьютера для длительного хранения, отпечатать на принтере нужное количество экземпляров без повторного ввода и отправить текст по электронной почте на другие компьютеры.

**То есть, компьютер, это универсальное
во для работы с текстовой
информацией.**



Текст

Для человека текст – это способ хранения и передачи информации другим людям.



Для компьютера текст – это просто цепочка символов, которые он хранит, обрабатывает и передает по информационным каналам.



Как изменить раскладку клавиатуры?

EN _____ RU

I да pie

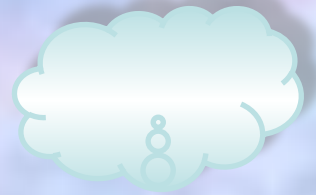
Я по – английски “I”,
Пирог с начинкой – Pie.
Начинка – Cherry Jam.
I pie, пожалуй, съем.
I говорю: One, Two! –
И pie летит ко рту.
Считаю: One, Two, Three! –
И pie уже внутри.
...Такой послушный pie
И не сказал Good Bye.



Электронная физминутка для глаз

«Крошка Енот»





Задания на закрепление:

Является ли текстом или текстовой информацией:

- Прочитанная басня Н.В. Крылова «Лебедь, рак и щука»
- Фотография в альбоме
- Написанное вами сочинение
- Мнение вашего друга по поводу просмотренного фильма
- Просмотренный кинофильм



Вывод: таким образом, текст – это любое словесное высказывание ?



Всякий письменный текст — это определенная последовательность символов. Пропуск, пробел или перестановка одного символа в тексте изменяет его смысл.

Вспомним, фразу из сказки «12 месяцев», когда принцесса не знала, где ей поставить запятую.

Казнить нельзя помиловать.

Казнить, нельзя помиловать.

Казнить нельзя, помиловать.



Таким образом, всего лишь от одного символа- запятой зависит жизнь человека. Изменение одного символа в тексте меняет смысл.



Самое главное:

- Текст — одна из наиболее распространённых форм представления информации.
- Всякий текст — это определённая последовательность символов.
- Пропуск, замена или перестановка хотя бы одного символа в тексте изменяет его смысл.



Домашнее задание

- Повторение пройденного материала.



Рефлексия:

