

# Цифровой диктант

1. Компьютер, предназначен только для развлечения.
2. Microsoft Word - табличный процессор.
3. Поисковые системы позволяют осуществлять поиск информации.
4. WWW (World Wide Web) «мировая или всемирная, паутина» представляет собой гипертекстовую систему.
5. Интернет - это глобальная сеть состоящая из бесчисленного количества отдельных компьютерных сетей и персональных компьютеров, соединенных между собой телефонными или другими линиями связи.



# ВСЕМИРНАЯ ПАУТИНА



# Интернет

**Интернёт** (англ. *Internet*) — всемирная система объединённых компьютерных сетей для хранения и передачи информации. Часто упоминается как **Всемирная сеть** и **Глобальная сеть**, а также просто **Сеть**.



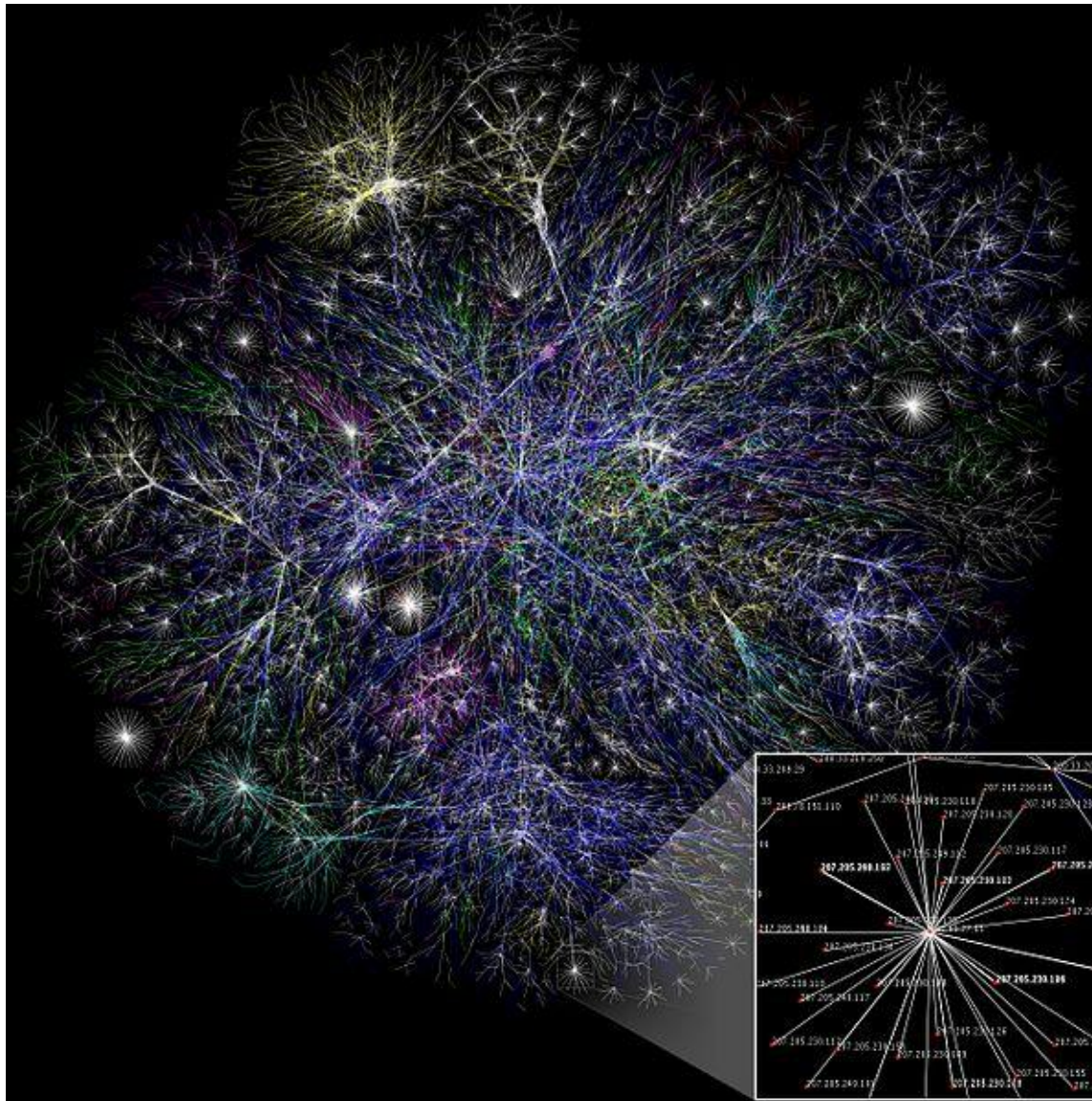
# Пользователи

К 30 июня 2012 года число пользователей, регулярно использующих Интернет, составило более чем 2,4 млрд человек, более трети населения Земли пользовалось услугами Интернета.





# Карта Интернета (фрагмент)



# Интернет содержит информацию самого разного характера

Там можно найти:  
самые свежие новости, рекламу, фотографии, музыку, фильмы, игры





# Что такое WWW

**World Wide Web** (WWW, Web) - всемирное хранилище информации, существующее на технической базе сети Интернет.

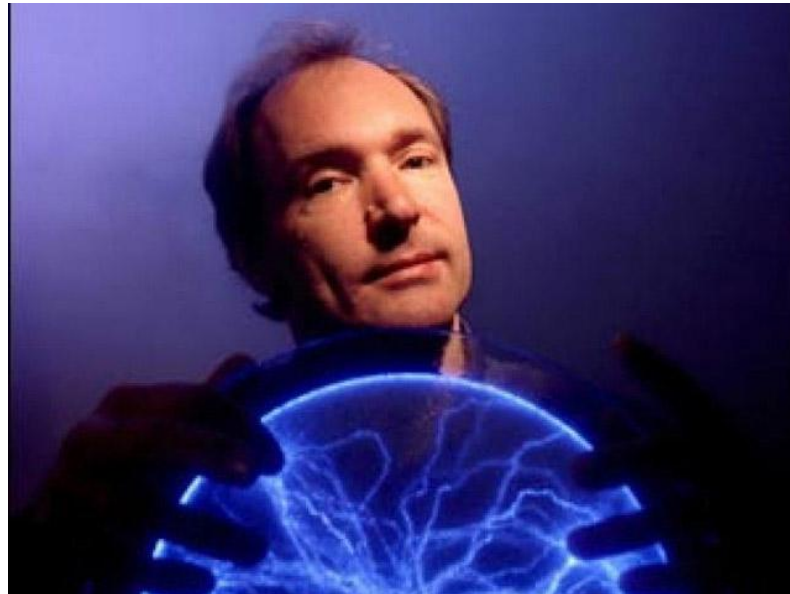
- единое целое множество функциональных ресурсов;
- объединение многочисленных ресурсов, размещённых по всему миру;
- нелинейная организация функциональных ресурсов, снабжённых ссылками.



# Основание WWW

Датой рождения **World Wide Web (WWW)** считается **6 августа 1991 года**.

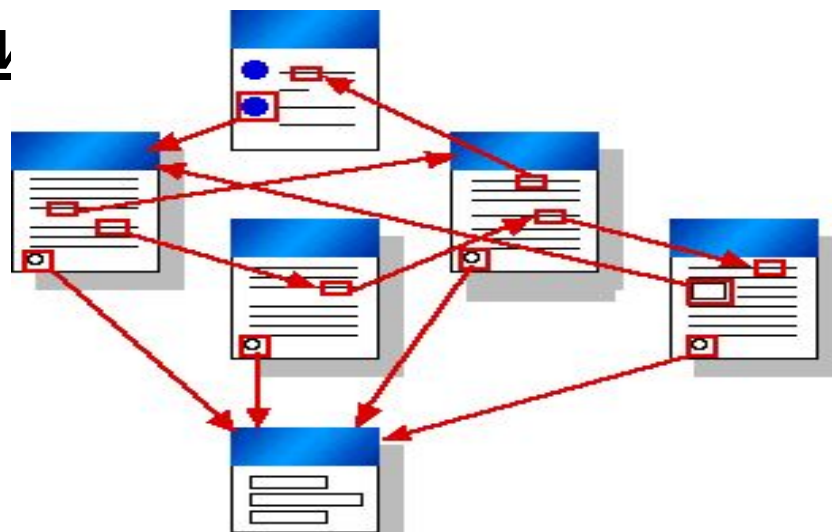
В этот день **Тим Бернерс-Ли**, работавший в Европейском центре ядерных исследований в Женеве (Швейцария), опубликовал краткое описание проекта WWW.





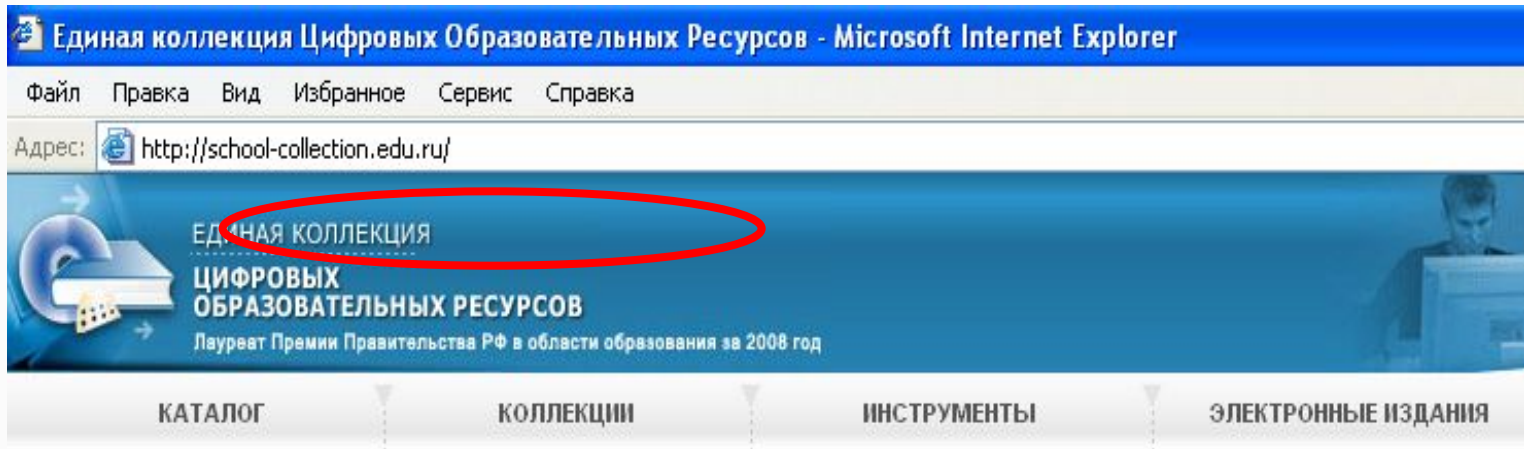
# Web-страница

- Информация в WWW организована в виде *Web-страниц*.
- *Web-сайт* – это несколько Web-страниц, связанных между собой по содержанию.
- *Гиперссылки* – ключевые слова или изображения от которых идут гиперсвязи. Они выделяются **цветом** или подчёрки



# Адрес сайта

Каждый сайт, и каждая страница имеют свой адрес, по которому к ним можно обратиться.



# Web-браузеры



Mozilla Firefox



Internet Explorer



Opera



Google Chrome

# Поисковые системы

Все системы поиска информации во Всемирной паутине располагаются на специально выделенных компьютерах с мощными каналами связи.

Действие поисковых систем основано на постоянном, последовательном изучении всех страниц всех сайтов Всемирной паутины.

The logo for Google, featuring the word "Google" in its characteristic multi-colored font (blue, red, yellow, green, red, blue).

Адрес: [www.google.com](http://www.google.com)

The logo for Yandex, featuring the word "Яндекс" in a stylized font where the "Я" is red and the rest is black.

Адрес: [www.yandex.ru](http://www.yandex.ru)

The logo for Rambler, featuring the word "Rambler" in a blue, rounded font with a registered trademark symbol.

Адрес: <http://www.rambler.ru>



# Поисковые запросы

```
graph TD; A[Поисковые запросы] --> B[Поиск по любому из слов]; A --> C[Поиск по всем словам]; A --> D[Поиск точно по фразе];
```

Поиск по  
любому из слов

Поиск по  
всем словам

Поиск точно  
по фразе

# Логические связи

Логическая связь	Пример поискового запроса	Комментарий
& – логическое «И»	канарейки & щеглы	<i>Поиск по всем словам</i>
– логическое «ИЛИ»	канарейки   щеглы	<i>Поиск по любому из слов</i>
~ – логическое «НЕ»	~ канарейки & щеглы	<i>Будут отображены все страницы, где упоминаются щеглы, но не упоминаются канарейки.</i>
	~ (канарейки   щеглы)	<i>Будут отображены все страницы, где нет упоминаний ни о щеглах, ни о канарейках.</i>

# Полезные адреса Всемирной паутины

Рекомендуем вам посетить эти сайты, предназначенные для школьников Российской Федерации:

Адрес	Содержание
<a href="http://www.uznay-prezidenta.ru">www.uznay-prezidenta.ru</a>	Президент России – школьникам
<a href="http://e-parta.ru/">e-parta.ru/</a>	Блог школьного всезнайки
<a href="http://school-collection.edu.ru">http://school-collection.edu.ru</a>	Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов

# Самое главное

**WWW** - всемирное информационное хранилище, существующее на технической базе сети Интернет.

**Браузер** - специальная программа, которая помогает перемещаться пользователю по «паутине».

Поиск нужного документа в WWW может происходить:

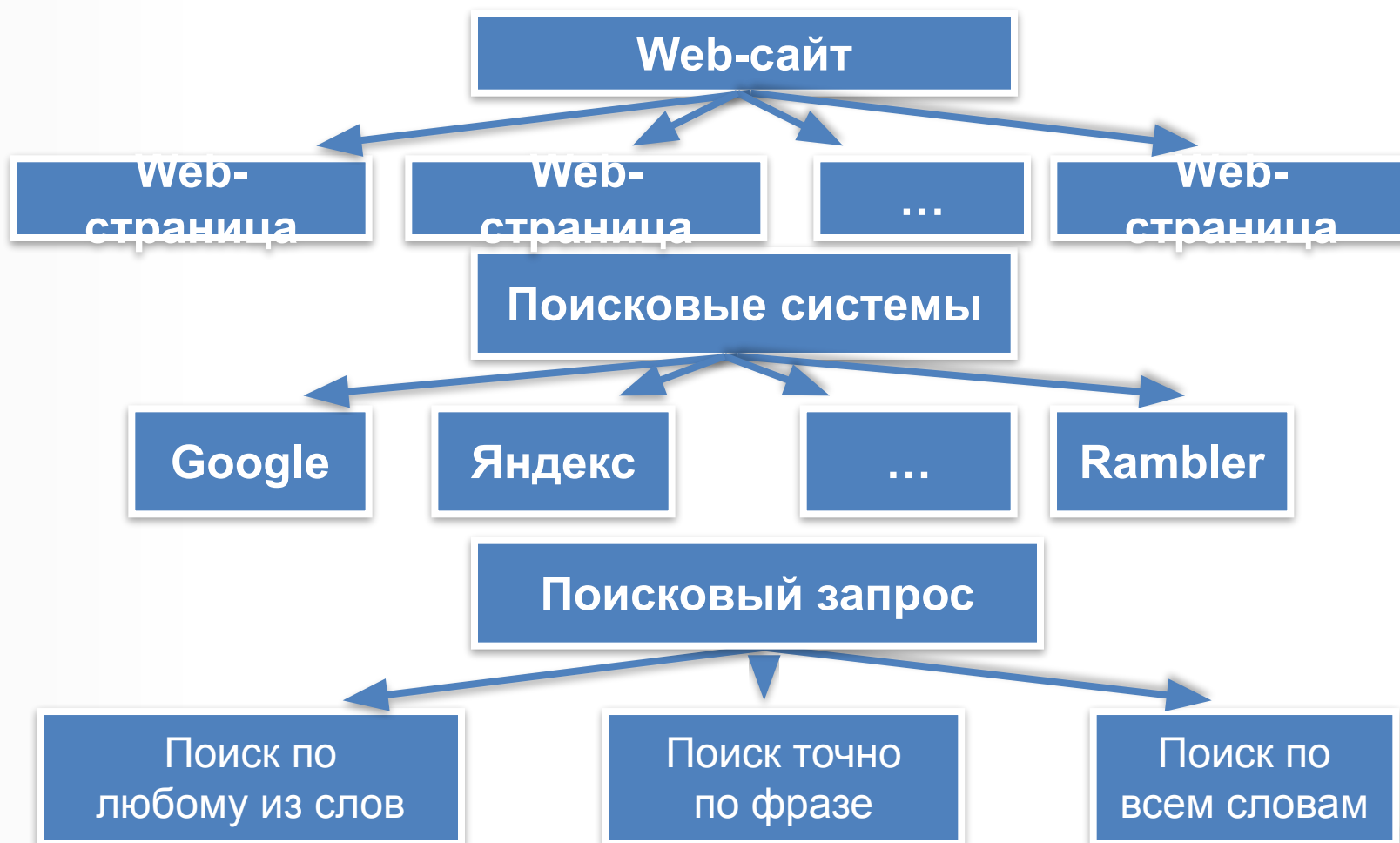
- путём указания адреса документа;
- путём перемещения по паутине гиперсвязей;
- путём использования поисковых систем.

Три основных типа поиска: **по любому из слов; по всем словам; точно по фразе.**



# Опорный конспект

**World Wide Web (WWW, Web, Всемирная паутина)** – всемирное информационное хранилище, существующее на технической базе сети Интернет



# Найдите ответы

1. Какова роль Норберта Винера в исследовании информационных процессов?
2. Кто такой Клод Шеннон и чем он знаменит?
3. Кем и когда были введены термины «гипертекст» и «гипермедиа»?
4. Найдите последние данные о количестве пользователей сетью Интернет.
5. Что такое «Фидонет»?

**Запишите ответы в текстовый файл!  
Укажите адреса сайтов, с которых была  
взята информация. Сохраните работу в  
Личной папке под именем «Ответы».**

# Домашнее задание

Составить краткую характеристику одной из поисковых систем. Оформите задание в виде документа, конспекта, презентации, буклета по Вашему выбору.



**СПАСИБО ЗА  
УРОК!**