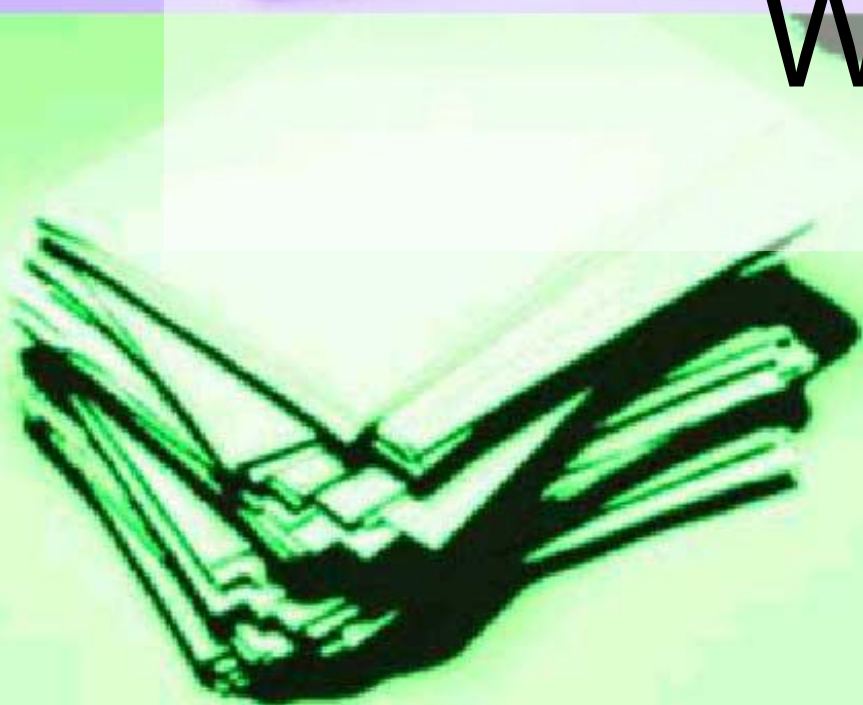




www



Всемирная паутина

- **Всемирная паутина-WWW** (World Wide Web или просто Web)-одна из многих технологий, поддерживаемых сетью Internet. Обеспечивает поиск гипертекстовых документов.





- Основой W W W являются: -сервер, компьютер, входящий в сеть Internet, который хранит адресные страницы гипертекста; -гипертекст, созданный при помощи специальных языков-HTML, VRLM, JAVA; -браузер, программа, обеспечивающая взаимодействие пользователя/клиента с сервером и компьютерами, на которых находится гипертекст. Трафик по этой технологии занимает около 30% времени от всего суточного трафика Internet .Технология разработана в Европейском Центре Ядерных Исследований в Женеве.

Браузер

- **Браузер** - программный комплекс обеспечивающий взаимодействие клиента с сервером. **Браузеры**- Netscape, Internet Explore и другие - имеют много общих черт. Основная их задача- доставка из сети заказанного документа и представление его в удобочитаемой (или удобовидимой или удобослышимой) форме.





- Вам уже хватит, если: !
ваших детей зовут **Яху,**
Рамблер или **Тёма.** ! у вас
есть татуировка, гласящая
"This body best viewed with
Internet Explorer 4.0 or
higher".

Гипертекст

- **Гипертекст**- технология, обеспечивающая хранение текстового и графического материала и возможность быстрого доступа к разным частям текста. Обеспечивается компьютером и специальными программами. Текст – понимается в самом широком смысле с включением графических изображений и звукового ряда. Возможно появление одновременно взаимосвязанных понятий с разных страниц. Простейший случай гипертекста- это ссылки (примечания), а если к примечанию имеется еще дополнительная ссылка в конце книги, то это еще одно измерение глубины гипертекста.





- **Гипертекст** в Интернет можно представить как книгу, написанную многими авторами, страницы которой находятся на компьютерах в разных частях света и постоянно меняются. Чтобы не заблудиться в море информации разработаны 2-е система :
Универсальная система адресов и программы поиска по ключевым словам.
Система единых универсальных адресов URL.
Тип_информационного_пространства
//имя_узлового_компьютера/
имя_каталога/имя_подкаталога/имя_файла.