

Електронна пошта

Матеріали до уроку в 10
класі.

Підготувала Задорожнюк С.
І.

Електронна пошта -

це

сервіс Інтернету, що
дозволяє обмінюватись
електронними
повідомленнями між
компютерами
засобами мережі

Переваги **ЕЛЕКТРОННОЇ ПОШТИ**

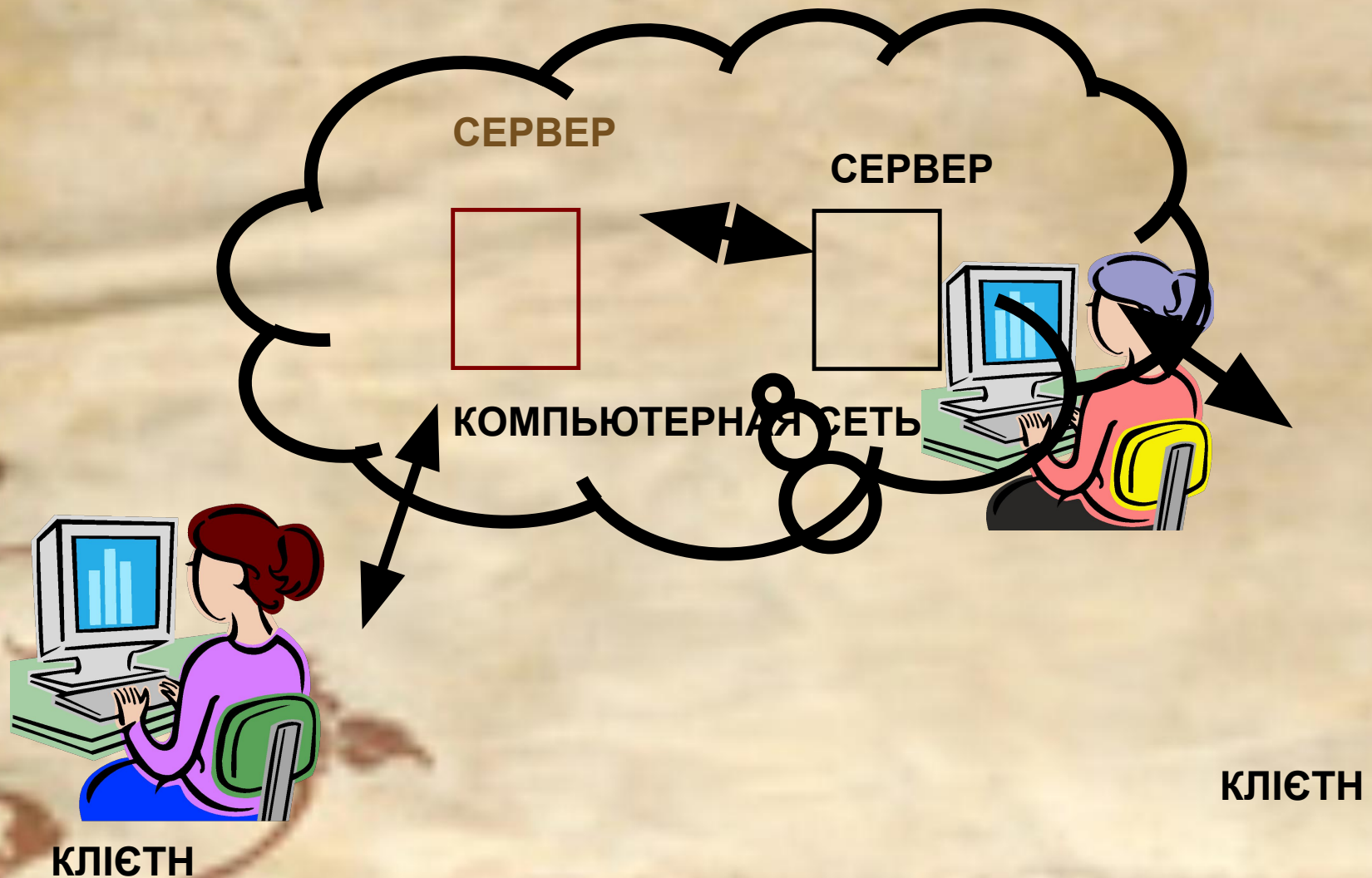
- Швидкість передачі повідомлень.
- Можливість пересилати різноманітну інформацію (програми, графіку, звук...)
- Простота і дешевизна.
- Можливість шифровки листів.
- Можливість автоматичної обробки листів.
- Можливість масових розсилок.
- Можливість пересилки повідомлень на інші адреси.
- .

ПЗ для роботи з **ЕЛЕКТРОННОЮ ПОШТОЮ**

Для роботи з електронною поштою необхідні спеціальні поштові програми.



Функціонування ЕЛЕКТРОННОЇ ПОШТИ



Адреса Електронної пошти

Записується спеціальним чином та складається з двох частин, розділених СИММВОЛОМ @:

Імя_користувача@імя_сервера

ivanov@kyaksa.net

pc01@server

petrov@yandex.ru

pc02@server

sidorov@mail.ru

pc03@server

Протоколи Електронної пошти

Кожна мережна служба має свій протокол(правила), який визначає порядок взаємодії клієнтської та серверної програм.

Для відправки на сервер та для пересилки між серверами використовують протокол, який називається **SMTP** (Simple Mail Transfer Protocol — протокол передачі повідомлень). Він не вимагає ідентифікації особистості

Для отримання пошти, що надійшла, використовується протокол **POP3** (Post Office Protocol 3 — протокол поштового відділення, версія 3). Він вимагає ідентифікацію особистості, тобто для отримання пошти необхідно предявити реєстраційне ім'я (Login) та пароль (Password), який підтверджує право використання імені.

Спам

- Забавно, що свою назву **ПОШТОВЕ СМІТТЯ** успадкувала... від звичайних м'ясних консервів компанії Hormel Foods, що випускалися в США ще з 20-х рр. минулого сторіччя!
- За зручність, доступність і практичну безкоштовність електронної пошти, так само як і за користування іншими «безкоштовними» ресурсами Інтернету, вам неминуче доведеться платити, витрачаючи величезні зусилля на боротьбу з рекламними листами, які будуть щодня звалюватися у вашу поштову скриньку.

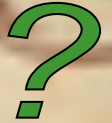
ПОШТОВІ КЛІЄНТИ

Outlook Express – безкоштовний продукт, що входить до комплекту Internet Explorer.



Існує багато програм для роботи з поштою. Працювати з нею можна і через web-інтерфейс (web-mail).

ПИТАННЯ:



- Що таке поштовий сервер?
- Що таке поштовий клієнт?
- Як записується поштова адреса?
- Що таке спам?
- Що треба робити зі спамовими листами?
- Чи можна зашифрувати електронне повідомлення?