

# ? Ответить на вопросы ?

- 1. Что такое Интернет, что входит в его состав?
- 2. Какая адресация в сети Интернет существует?
- 3. Для чего используют протокол ТСР/ІР?
- 4. Что такое ІР?
- 5. Что вы знаете об DNS адресации?

*Найдите соответствие между карточками и соедините их.*

САЙТ

Всемирная паутина страниц

Домен

Доменный адрес

IP - адрес

Протокол маршрутизации пакетов,  
разбиение информации на пакеты.

Индивидуальный адрес ПК

DNS

определённая зона в системе имён DNS)  
Интернета,  
выделенная какой-либо стране, организации

TCP/IP

Текст , содержащий гиперссылки

Место, где храниться информация.

- 145.24.25.06
- 258.11.23.45
- [www.skola.edu.ru](http://www.skola.edu.ru)

# Электронная почта

# Цель урока:

- - познакомиться с электронной почтой, основными понятиями, научиться регистрироваться в электронной почте.

# Электронная почта

- *Это сетевой сервис, позволяющий принимать и посылать электронные сообщения, в том числе и с вложениями в виде компьютерных файлов.*
- **E - mail**

# Преимущества электронной почты:

- *1. Большая скорость передачи;*
- *2. Можно передавать любые сообщения: текстовые, графические, звуковые, видео.*

# Электронный адрес

- **Имя пользователя@имя сервера**
- **@ («эт»)- «собачка»**
- ***shkola@mail.ru***



# Адрес электронной почты

записывается по определенной форме и состоит из двух частей, разделенных символом @:

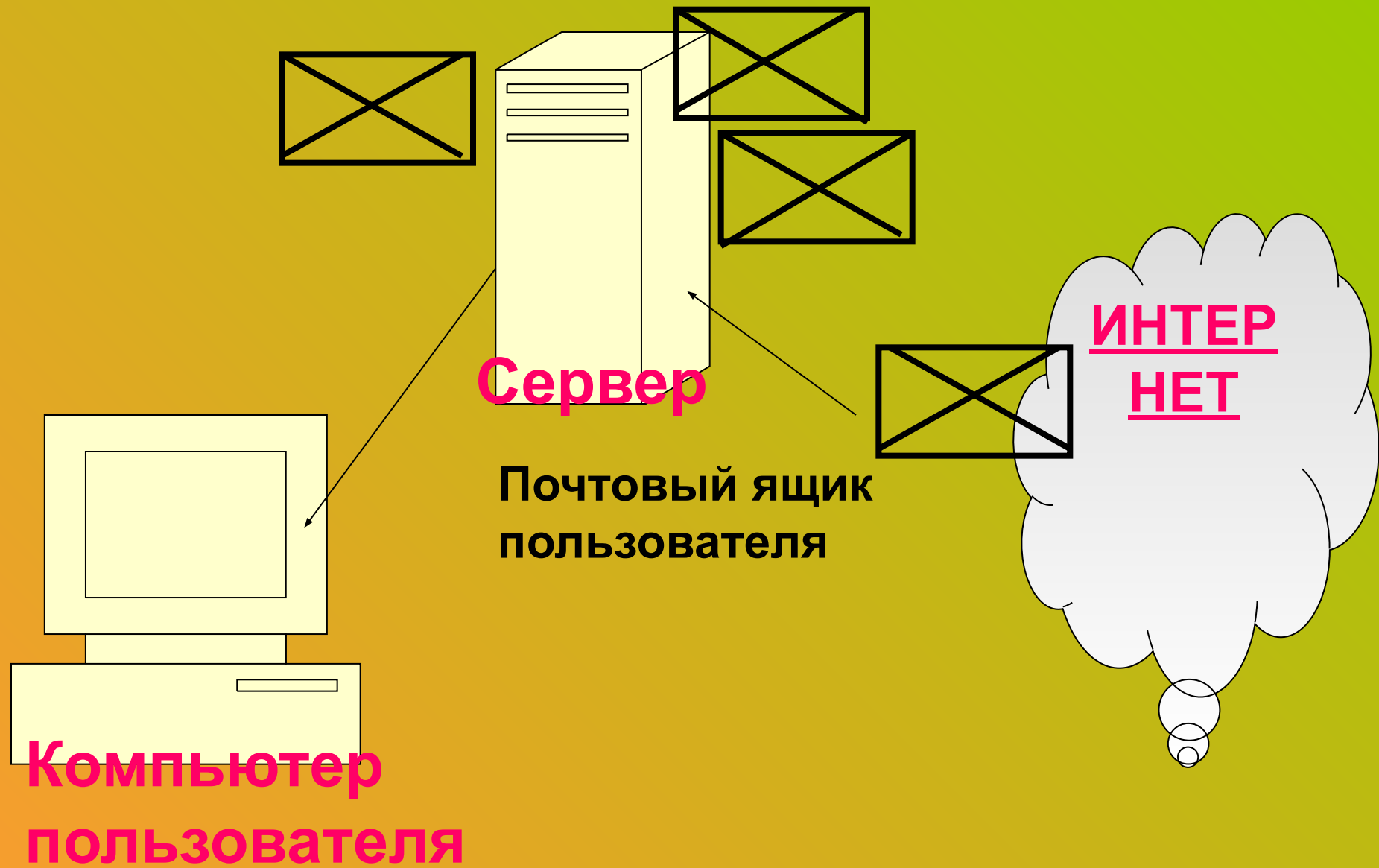
имя\_пользователя@имя\_сервера

---

ivanov@kyaksa.net

petrov@yandex.ru

pc03@mail.ru



# Электронный почтовый ящик пользователя

- ***Это место, выделенное на жестком диске сервера для хранения писем пользователя.***
- ***Адрес тоже выделяют пользователю вместе с местом для хранения писем.***

# Спам

За удобство, доступность и практическую бесплатность электронной почты, равно как и за пользование другими «бесплатными» ресурсами Интернета, вам неизбежно придется платить, тратя огромные усилия на борьбу с **рекламными письмами**, которые будут каждый день сваливаться в ваш почтовый ящик.

Забавно, что свое название **почтовый мусор** унаследовал... от обычных мясных консервов компании Hormel Foods, выпускавшихся в США еще с 20-х гг. прошлого столетия!

# Протоколы электронной почты

У каждой сетевой службы должен быть свой протокол. Он определяет порядок взаимодействия клиентской и серверной программ.

Для отправки на сервер и для пересылки между серверами используют протокол, который называется **SMTP** (Simple Mail Transfer Protocol — простейший протокол передачи сообщений). Он не требует идентификации личности.

Для получения поступившей почты используется протокол **POP3** (Post Office Protocol 3 — протокол почтового отделения, версия 3). Он требует идентификации личности, то есть должно быть предъявлено регистрационное имя (Login) и пароль (Password), который подтверждает правомочность использования имени.

# Передача писем на сервер.

- **Протокол SMTP**
- **S**imple **M**ail **T**ransfer **P**rotocol
- *Простой протокол передачи почты*

# Пересылка писем с сервера

- *Протокол POP3*
- **P**ost **O**ffice **P**rotocol
- **Протокол почтового отделения**

• ***OUTLOOK EXPRESS***