HTML

Язык разметки был придуман давно, есть теги  
Основной тег:

<html>

Делится на

<head></head>

и

<body></body>

В head содержится различная служебная информация <meta charset=”utf-8”>

Подключение CSS тоже тут

Правила создания сайта:

Получив задание сайт, создаем

<style>

[class\*=”col-”]

Иерархия стилей по возрастанию:  
1) Стиль в stylesheet

2) <style></style>

3) style в объявлении элемента (там же, где и класс)

Метки

<p><a id=”metka”></p>

PHP

PHP: Personal Home Page

PHP – это рекурсивный окроним аббревиатуры PHP Hypertext Preprocessor

Команды на языке PHP обрамляются специальными дескрипторами – тэгами языка PHP. Все, что находится вне этих тегов, игнорируются интерпретатором.

Требования к PHP:

Каждая команда заканчивается с точкой с запятой

Одну команду можно писать в несколько строк и наоборот

PHP.чувствителен к регистру символов в именах переменных и функций

Примеры:

<?php

$index = 10;

print($index);

?>

PHP поддерживает все три вида комментария

/\*

\*/

//

#

Все имена переменных должны начинаться со знака доллара ($);

После $ в именах переменных должна быть буква или символ подчеркивания

Два специальных типа:

Resource – ссылка на внешний по отношению к скрипту источник даных

Подключение к Mysql – используется mysql\_connect()

Пример:

<?php  
$link = mysql\_connect('localhost', 'mysql\_user', 'mysql\_password');  
if (!$link) {  
    die('Ошибка соединения: ' . mysql\_error());  
}  
echo 'Успешно соединились';  
mysql\_close($link);  
?>

Для проверки подключения используются следующие фкнкции:

Mysql\_connect\_errno() – возвращает код ошибки последней попытки соединения. При отсутствии ошибок возвращает 0

В PHP 4 аргумент mysql\_connect – имя базы данных