1. Подключить стили можно:
2. С помощью атрибута style <div style=”color: green”> </div>
3. С помощью тега <style> , который располагают в блоке <head>

<head>

<style>

h2 {

color: #457584;

}

</style>

</head>

1. С помощью тега <link> подключаем стили, которые находятся в отдельном файле
2. С помощью команды @import подключаем стиль из внешнего файла

<style>

@import url (“header.css”);

</style>

1. Файл normalize.css нормализует стили для разных HTML-элементов, убираем ненужное форматирование от браузеров.
2. CSS – директивы – это специальные конструкции, которые начинаются с символа @.
3. Padding - отступы внутри блока от элемента до границ блока, margin – отступ снаружи блока до «соседей»
4. Специфичность селектора разбивают на 4 группы a, b, c, d

a – если стиль встроенный, то a=1, иначе 0

b – количество идентификаторов #

c – количество классов, псевдоклассов и селекторов атрибутов

d – количество селекторов типов элементов и псевдо-элементов

#link .main 0110

span #login 0101

Первое свойство приоритетнее

1. CSS3 – это последняя версия CSS. CSS3 поддерживает адаптивный дизайн, появилось больше возможностей для оформления страниц, поддержка анимации.
2. Псевдо классы это особый вид селектора, который определяет динамическое состояние элементов, которое меняется с помощью действий пользователя. Например, реакция на наведение курсора мыши, нажатая кнопка и тд.

Псевдо элементы – это элементы, которых не существует в HTML-разметке. Они создаются при помощи CSS и чаще всего используются для декоративных целей.

1. <b> - жирный текст. Меняем на тег <strong> или свойство CSS font-weight

<i> - курсив. Меняем на тег <em> или свойство CSS font-style

<big> - увеличивает размер текста. Для заголовков используем <h1>, <h2> и тд, для просто большого текста свойство CSS font-size

<small> - уменьшает текст. Меняем на font-size (CSS)

<hr> - горизонтальная линия. Меняем на border-top (CSS) или border-bottom (CSS)

<u> - текст с подчеркиванием. Не используем, подчеркивание только у ссылок

<center> - выравнивание текста относительно другого. Меняем на text-align (CSS)

<layer> - меняем на <div>

<blink> или <marquee> - мигающий текст. Не используем

<font> - все для шрифтов. Меняем на свойство CSS font

1. Подключение шрифтов локально ускоряет загрузку сайта. Для этого скачиваем файл с шрифтом в формате .ttf и размещаем в папке с сайтом. В файле style.css прописываем

@font-face {

font-family ‘Annna’; (произвольное название шрифта)

src: url(‘[Hellas Dust Cyrillic](https://fonts-online.ru/fonts/hellas-dust-cyrillic).ttf’); (путь к файлу с шрифтом)

}

div {

font-size: 20pt;

font-family: ‘Annna’;

}

1. Сокращенная запись приоритетнее, и если в ней не указано какое-то свойство, то значение этого свойства будет выбрано по умолчанию. В случае, если это свойство будет указано отдельно, вне сокращенной записи, оно учитываться не будет. При использовании сокращенной записи необходимо прописывать значений всех свойств.