1. Чтобы подключить CSS стили, либо нужно использовать в самом html тег <style>, либо надо создать файл с форматом css, затем использовать <link> - в файле hmtl, в <head> прикрепить этот файл со стилями. Также можно использовать атрибут style.

Можно импортировать содержимое CSS-файла с помощью команды @import. Этот метод допускается использовать совместно со связанными или глобальными стилями, но никак не с внутренними стилями. Можно смешать разные способы подключения стилей.

2. Это небольшой CSS-файл, который обеспечивает для HTML-элементов лучшую кроссбраузерность в стилях по умолчанию.

3. Директивы — это конструкции, которая позволяет создавать в CSS инструкции для изменения отображения либо поведения элементов страницы. Директива начинается со знака @, за которым следует одно из служебных слов.

4. margin создает отступ со всех 4 сторон (внешне), padding создает внутренние отступы, например, между словами внутри тэга, расширяя внут. границы.

5. Селектор, обладающий большим значением специфичности, обладает и большим приоритетом.

#link .main

6. Основное различие между CSS и CSS3 заключается в том, что в CSS3 есть модули.

CSS является базовой версией и не поддерживает адаптивный дизайн. CSS3, с другой стороны, является последней версией и поддерживает адаптивный дизайн.

CSS нельзя разбить на модули, но CSS3 можно разбить на модули. В дополнение к этим CSS3 имеет много функций выравнивания.

7. Псевдокласс — это селектор, который выбирает элементы, находящиеся в специфическом состоянии, например, они являются первым элементом своего типа, или на них наведён указатель мыши. Они обычно действуют так, как если бы вы применили класс к какой-то части вашего документа, что часто помогает сократить избыточные классы в разметке и даёт более гибкий, удобный в поддержке код.

Данный селектор начинается с двоеточия.

Псевдоэлемент – это ключевое слово, добавляемое к селектору, которое позволяет стилизовать определённую часть выбранного элемента.

Начинается с двойного двоеточия.

8. <u>, <blink>/<marquee>, <layer>, <center>, <font>

9. Нужно найти или создать файл шрифта (желательно в разных форматах для кроссбраузерности), положить в одну папку, создать в css директиву @font-face, туда добавить font-family с именем шрифта, src c относительным путем к файлу, format с типом шрифта. Можно добавить стилизацию. Затем в нужных элементах применить font-family с именем данного шрифта + прописать на случай неподгружения базовый шрифт.

10. Сокращение может запутать, так как не видишь к чему относится какое значение.

При использовании короткой записи свойства, которые не были указаны, сбрасываются к значениям по умолчанию.

В приоритете будет общее свойство, а не частное.