ПРАВИЛА ВСТАВКИ ФРЕИМОВ

В переводе с английского, фрейм это рамка. И в HTML значение похожее.

Фрейм — это совершенно отдельный прямоугольный элемент (область) окна браузера, который содержит и показывает свой HTML-документ.

Фрейм это как отдельная ячейка таблицы, содержание которой подгружается с другой страницы. Фреймы универсальны и независимы друг от друга, каждый из фреймов размещенных на странице может иметь свой адрес и свои подгружаемые стили.

Самое главное, что если вы нажмете на ссылку во фрейме, подгружаться это все дело будет внутри фрейма, не затрагивая остальные элементы

Правила вставки фреймов

Свойства фрейма определяется тегом <frame> — он поддерживается во всех браузерах (в т.ч. мобильных). Тег <frame> помещается в контейнер <frameset>. И, если фрейм участвует в определении свойств одного фрейма, то фреймсет дополнительно размечает страницу сайта на области. И уже в эти области, вы можете подгрузить фрейм с параметром src=»».

Пример синтаксиса:

- <frameset>
- <frame src="cсылка на подгружаемый
 документ" name="имя фрейма">
- </frameset>

В этом теге не требуется закрывающий тег типа </frame>, а вот для <frameset> — требуется.

Список атрибутов фреймов:

содержимого фрейма до его верхнего края

bordercolor — определяет цвет пограничной линии (границы) frameborder — задает рамку вокруг фрейма или ее отсутствие name — используется для задания уникального имени (не обязателен, но рекомендован) — это нужно чтобы иметь возможность задавать ссылку к конкретному фрейму noresize — параметр для определения возможности пользовательского редактирования (мышкой) размера области фрейма scrolling — задает отображение внутрифреймовой прокрутки в том случае если содержимое фрейма не помещается в его физические размеры, может принимать следующие значения: yes, no, auto src — последний и самый главный параметр — в нем указывается путь (адрес) к файлу или странце, которую вы хотите подгрузить внутри фрейма marginwidth — с помощью этого параметра можно задать отступ от содержимого фрейма до его левого края marginheight a с помощью этого параметра мы задаем отступ от

Фреймсет тоже имеет параметры:

rows — определяет количество горизонтальных областей, на которые будет разбито окно: для задания четырех горизонтальных областей с шириной 25% нужно задать параметр rows=»25%, 25%, 25%, 25%»

cols — аналогично горизонтальным областям, только теперь определение вертикальных областей

А для того чтобы фреймсет не имел рамок, используйте следующие атрибуты: border=»0" frameborder=»0".

HTML Списки

HTML поддерживает списки трех разных типов, для каждого из которых предусмотрены свои собственные теги:

- нумерованный (с помощью цифр или букв) список, каждый элемент которого имеет порядковый номер (букву);
- маркированный (не нумерованный)
 список, рядом с каждым элементом которого
 помещается маркер (а не цифровые или
 буквенные символы, обозначающие
 порядковый номер);
- <dl> список определений состоит из пар «имя/значение», в том числе терминов и определений

Нумерованные списки

В нумерованный список браузер автоматически вставляет номера элементов по порядку, начиная с некоторого значения (обычно 1). Это позволяет вставлять и удалять пункты списка, не нарушая нумерации, так как остальные номера автоматически будут пересчитаны.

Тег имеен удентий синтаксис:

>элемент 2>элемент 3

Иногда при просмотре существующих кодов HTML вы будете встречать аргумент **type** в элементе **,** который используется для указания типа нумерации (буквы, римские и арабские цифры и т.п.).

Синтаксис:

Здесь: type – символы списка:

- А прописные латинские буквы (А, В, С . . .);
- •a строчные латинские буквы (a, b, c . . .);
- I большие римские цифры (I, II, III . . .);
- і маленькие римские цифры (і, іі, ііі . . .);
- •1 арабские цифры (1, 2, 3 . . .) (применяется по умолчанию).

Если вы хотите, чтобы список начинался с номера, отличного от 1, следует указать это при помощи атрибута **start** тега .

Стили оформления нумерованных списков

Пример	Значение	Описание
а, Ь, с	lower-alpha	Строчные буквы
A, B, C	upper-alpha	Прописные буквы
i, ii, iii	lower-roman	Римские цифры, набранные строчными буквами
I, II, III	upper-roman	Римские цифры, набранные прописными буквами

Маркированные списки

Маркированные списки по сути похожи на нумерованные только они не содержат последовательной нумерации пунктов. Маркированные списки создаются с помощью блочного элемента (от англ. Unordered List – ненумерованный список). Каждый элемент списка, как и в нумерованных списках, начинается с тега . Браузер формирует отступ для каждого пункта списка и автоматически отображает маркеры. Тег иl> имеет следующий синтаксис:

Первый пункт Второй пункт Третий пункт

Внутри тега не обязательно размещать только текст, допустимо поместить любой элемент потокового контента (ссылки, абзацы, изображения и др.)

Вложенные списки

Любой список может быть вложен в другой. Внутри элемента $\langle li \rangle$ допустимо создание вложенного списка, или списка второго уровня. Для вложения списка опишите новый список внутри элемента > уже имеющегося списка. При вложении маркированного списка в другой браузер автоматически меняет стиль маркера для списка второго уровня. Любой список может быть вложен в другой. Следующий пример демонстрирует структуру маркированного списка, вложенного во второй пункт нумерованного.

Стили оформления маркированного списка

Значение	Описание
disc	маркер в форме кружков с заливкой
circle	маркер в форме кружков без заливки
square	маркер в форме квадрата с заливкой
none	пункты списка без маркера

Графические маркеры.

В HTML есть возможность создать список с графическими маркерами. Одно дело, когда маркерами списка являются стандартные кружочки или квадратики, и совсем другое – когда разработчик сам подбирает маркер в соответствии с дизайном страницы. Для того, чтобы сделать элементы списка красивыми, часто используют маленькие картинки. Чтобы заменить обычный маркер на графический, заменим свойство list-style-type на свойство **list-style-image** и укажем. URL-адрес картинки: style=list-style-image: url(images/Star.png); >



Списки определений (описаний)

Списки определений очень удобны для создания, например, вашего личного словаря терминов. У каждого пункта списка определений есть две части: термин и его определение.

Вы помещаете весь список в элемент *<dl>* (от англ. Definition List – список определений). Он включает в себя теги *<dt>* (от англ. Definition Term – определяемое слово, термин) и *<dd>* (от англ. Definition Description – описание определяемого термина). Списки определений часто используют в научно-технических и учебных изданиях, оформляя с их помощью глоссарии, словари, справочники и т.д.

Общая структура списка описаний имеет следующий вид:

```
<dl><dl><dl><dt>Первый термин</dl><dd>Описание первоготермина</dd></dl><dd>>Описание второготермин</dd><dd>>Описание второготермина</dd></dl>
```