

1. Заголовки

Для того чтобы написать HTML заголовок в Markdown, необходимо использовать знак # (хэш). Если необходимо несколько уровней заголовков, h1 - h6, нужно изменить количество хэшей (#) перед текстом заголовка.

```
# Заголовок 1
## Заголовок 2
### Заголовок 3
#### Заголовок 4
##### Заголовок 5
##### Заголовок 6
```

2. Списки

Markdown поддерживает оба вида списков. Для организации маркерowanego списка используются знаки *, + и -. От них зависит вид маркеров. Чтобы сделать многоуровневый список, нужно будет сделать отступы (4 или 8 пробелов).

```
* Элемент списка 1
* Элемент списка 2
  + Элемент второго уровня списка 1
  + Элемент второго уровня списка 2
    - Элемент третьего уровня списка 1
    - Элемент третьего уровня списка 2
    - Элемент третьего уровня списка 3
```

С нумерованными списками все еще проще:

```
1. Номер 1
2. Номер 2
3. Номер 3
```

3. Горизонтальные разделители

В HTML мы используем тег <hr \>, в Markdown для этого служат три или более дефиса, звездочки или знака равно (-, *, =).

```
Текст 1
*****
Текст 2
=====
```

4. Параграфы

Для оформления абзацев в html используются теги <p></p>, но в Markdown блок текста автоматически преобразуется в параграф. Для вставки пустой строки необходимо два раза поставить символ переноса строки (нажать на Enter)

```
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Consequuntur eius in labore quidem, sequi suscipit!
```

```
>Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Aliquam aut commodi debitis ipsam nobis perspiciatis sequi, sint unde vitae.
```

5. Курсивное и жирное выделение

Вобщем, оформление текста с Markodown становится очень простым и быстрым. Для курсива необходимо поставить знаки * вокруг текста. Для жирного начертания обрaмим текст двумя звездочками, а для жирного курсива - тремя. Альтернативный синтаксис - использование знака _ по тем же правилам.

```
*Курсив*
_Курсив_
**Жирный**
_Жирный_
***Жирный курсив***
_Жирный курсив_
```

6. Код

Для оформления блока кода используется обратный апостроф ` вокруг кода. Три символа для многострочного кода и один для однострочного:

```
```\n$a = 5;\n$b = 3;\n$c = $a + $b;\n```\n\necho $c;`
```

## 7. Цитаты

Под цитатами имеется в виду тег `<blockquote>`. Для их оформления применяется знак `>`.

```
> Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Consequuntur eius in labore quidem, sequi suscipit!
```

## 8. Ссылки

Хорошо, теперь о том, что в Markdown сделать не так просто.

Существует два варианта оформления ссылок. Первый - обычная вставка в текст:

```
[Текст ссылки] (адрес "Описание")
```

и второй вариант - оформление ссылки в виде сноски. Когда в текст вставляется конструкция вида:

```
[Текст ссылки] [Тег1]
```

... Указывающая, что именно в этом месте будет располагаться ссылка, а где-нибудь ниже её описание:

```
[Тег1] [Адрес ссылки]
```

Результат выполнения будет аналогичен первому варианту, но такое оформление удобнее с точки зрения дальнейшей поддержки и редактирования.

## 9. Изображения

Изображения помещаются на страницу также, как и ссылки, с одним отличием: в начале записи используется знак `!`

```
![Alt-текст] (Путь к файлу "Подпись")
```

Вставка реального изображения может выглядеть как-то так:

```
![mountains] (/img/mountain.png "Пейзаж с горами")
```

## 10. Таблицы

Создание таблиц с Markdown намного нагляднее, чем в HTML. Форматирование интуитивно понятно, добавлю только что для выравнивания текста внутри ячеек используются знаки `:` в строке, отделяющей заголовков от основной таблицы.

Имя	Возраст
-----	:-----:
Анна	29
Дмитрий	47
Федор	32

## 11. Спецсимволы

Ну и напоследок, в качестве бонуса, о спецсимволах. Чтоб вставить в текст, например, знак больше `>`, а не выделить текст в виде цитаты, необходимо поставить перед ним обратный слеш (`\`) вот так: `\*`