

마크다운(Markdown)

일반 텍스트 형식 구문을 사용하는 마크업 언어의 일종으로 사용법이 쉽고 간결하여 빠르게 문서 정리를 할 수 있습니다. 단, 모든 HTML 마크업을 대체하지는 않습니다.

1. 문법

1.1 Header

헤더는 제목을 표현할 때 사용합니다. 단순히 글자의 크기를 표현하는 것이 아닌 의미론적인 중요도를 나타냅니다.

- `<h1>` 부터 `<h6>` 까지 표현 가능합니다.
- `#` 의 개수로 표현하거나 `<h1></h1>` 의 형태로 표현 가능합니다.

h1 태그입니다.

h2 태그입니다.

h3 태그입니다.

h4 태그입니다.

h5 태그입니다.

h6 태그입니다.

1.2 List

목록을 나열할 때 사용합니다. 순서가 필요한 항목과 그렇지 않은 항목으로 구분할 수 있습니다. 순서가 있는 항목 아래 순서가 없는 항목을 지정할 수 있으며 그 반대도 가능합니다.

- 순서가 있는 목록
 - `1.` 을 누르고 스페이스바를 누르면 생성할 수 있습니다.
 - `tab` 키를 눌러서 하위 항목을 생성할 수 있고 `shift + tab` 키를 눌러서 상위 항목으로 이동할 수 있습니다.
- 순서가 없는 목록
 - `-` (하이픈)을 쓰고 스페이스바를 누르면 생성할 수 있습니다.

- `tab` 키를 눌러서 하위 항목을 생성할 수 있고 `shift + tab` 키를 눌러서 상위 항목으로 이동할 수 있습니다.

1. 순서가 있는 항목

2. 순서가 있는 항목

1. 순서가 있는 하위 항목
2. 순서가 있는 하위 항목

- 순서가 없는 항목

- 순서가 없는 항목

- 순서가 없는 하위 항목
- 순서가 없는 하위 항목

1.3 Code Block

코드 블록은 작성한 코드를 정리하거나 강조하고 싶은 부분을 나타낼 때 사용합니다. 인라인과 블록 단위로 구분할 수 있습니다.

- Inline

- 인라인 블록으로 처리하고 싶은 부분을 ` (백틱)으로 감싸줍니다.

- Block

- ` (백틱)을 3번 입력하고 enter 를 눌러 생성합니다.

`add` 한 요소를 remote 저장소에 올리려면 `$ git push origin master` 를 터미널에 입력합니다.

```
$ git add .
$ git commit -m "first commit"
$ git push origin master
```

1.4 Image

로컬에 있는 이미지를 삽입하거나 이미지 링크를 활용하여 이미지를 나타낼 때 사용합니다.

- `` 을 작성하고 `()` 안에 이미지 주소를 입력합니다. `[]` 안에는 이미지 파일의 이름을 작성합니다.
- 로컬에 이미지 파일을 저장한 경우, 절대 경로가 아닌 상대 경로를 사용하여 이미지를 저장합니다.



1.5 Link

특정 주소로 링크를 걸 때 사용합니다.

- `[]()` 을 작성하고 `()` 안에 링크 주소를 작성하고 `[]` 안에 어떤 링크 주소인지 작성합니다.

[git 공식문서](#)

[github 공식문서](#)

1.6 Table

표를 작성하여 요소를 구분할 수 있습니다.

- `|` (파이프) 사이에 컬럼을 작성하고 `enter` 를 입력합니다.
- 마지막 컬럼을 작성하고 뒤에 `|` 를 붙여줍니다.

working directory	stating area	remoe repo
working tree	index	history
working copy	cache	tree

1.7 기타

인용문

- `>` 을 입력하고 `enter` 키를 누릅니다.

git은 컴퓨터 파일의 변경사항을 추적하고 여러 명의 사용자들 간에 해당 파일들의 작업을 조율하기 위한 분산 버전 관리 시스템이다.

- 인용문 안에 인용문을 작성하면 중첩해서 사용할 수 있습니다.

```
$ git add
git commit -m "first commit"
git push origin master
```

수평선

- `---` , `***` , `___` 을 입력하여 작성합니다.

Working Directory

Starting Area

Remote Repository

강조

- 이탤릭체는 해당 부분을 `*` 혹은 `_` (언더바) 로 감싸줍니다.
- 볼드체는 해당 부분을 `**` 혹은 `__` (언더바 2개)로 감싸줍니다.
- 취소선은 `~~` 표시를 사용합니다.
- 밑줄은 `<u></u>` 를 사용합니다.

이것은 *이탤릭체* 입니다.

이것은 **볼드체** 입니다.

이것은 취소선 입니다.

이것은 밑줄 입니다.

2. 과제

현재의 pdf 문서를 마크다운 문법을 활용하여 `00_markdown_basic.md`로 만들어보세요.