

## 6

# 文章の構造化

## 予習しよう

どの教科の教科書でも構いません。教科書を開いてその教科書のどの部分がタイトルでどの部分が内容か指差しで見てください。

## 文章には見出しと段落がある

このプリントにも言えることであるが、さっと見たときにどこが見出しでどこが段落かは一目瞭然であるはず。それは見た目を整えてそのように見えるように設計しているため言えることだろう。文章を記述する際に、どの部分が見出しで、どの部分が段落であることを明示的にすることが必要である。

ここでは文章のどの部分がどのような役割を持つかを明示的に記述することでデザインをする分野を学習する。

## 見出し

その文章の内容を一言で表す簡単な言葉のことを指す。章・節・項のように見出しには順がある。章の中にさらに見出しを作る際は節、節の中にさらに見出しを作る際は項のようになる。コンピュータで文章を書く際には大半の場合見出しは6段階まで用意されている。

見出しは英語で header と記述するため、ヘッダーや頭文字の h で示されることが多い。

## 本文・段落

段落には形式段落と意味段落があるが、ここでは詳細には言及しない。段落が変わるときには改行し新たな一文の最初は一文字分の空白をあける。

## 自動的にデザインする

見出しは大抵の場合文字サイズが大きく目立つように設計される。本文(段落)は大抵の場合、文字が密集しても見やすいように細い文字を仕様する。そういったデザインは別途用意したデザインのセットを適応する。どの部分が段落で、どの部分が見出しであることを明示的にすることでまとめてデザインを整えることができる。

## マークアップ言語 (HTML)

VisualStudio を開きましょう。

```
<h1> </h1>
```

```
<h2> </h2>
```

```
:
```

```
<h6> </h6>
```

```
<ul>
```

```
<li> </li>
```

```
<li> </li>
```

```
</ul>
```

```
<ol>
```

```
<li> </li>
```

```
<li> </li>
```

```
</ol>
```

```
<b> </b>
```

```
<table border="1">
```

```
<tr>
```

```
<th> 名前 </th>
```

```
<th> 年齢 </th>
```

```
</tr>
```

```
<tr>
```

```
<td> 田中 </td>
```

```
<td>27</td>
```

```
</tr>
```

```
<tr>
```

```
<td> 佐藤 </td>
```

```
<td>42</td>
```

```
</tr>
```

```
</table>
```

## マークアップ (マークダウン記法)

JupyterNotebook もしくは GoogleColab を開きましょう。

```
# 見出し 1
```

```
## 見出し 2
```

```
### 見出し 3
```

```
#### 見出し 4
```

```
##### 見出し 5
```

```
##### 見出し 6
```

```
normal bold normal
```

```
normal bold normal
```

```
[ こっちから google][google]
```

```
その他の文章
```

```
[ こっちからも google][google]
```

```
- リスト 1
```

```
- ネスト リスト 1_1
```

```
- ネスト リスト 1_1_1
```

```
- ネスト リスト 1_1_2
```

```
- ネスト リスト 1_2
```

```
- リスト 2
```

```
- リスト 3
```

```
[google]: https://www.google.co.jp/
```

```
|header1|header2|header3|
```

```
|:--|--|:--:|
```

```
|align left|align right|align center|
```

```
|a|b|c|
```

```
> お世話になります。xxx です。
```

```
>
```

```
> ご連絡いただいた、バグの件ですが、仕様です。
```