

文字の設定

1. 文字の大きさ

文字の大きさは、タグとSIZE属性により指定する

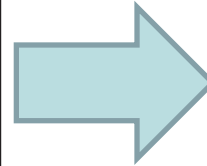
```
<FONT SIZE="文字サイズ">文字</FONT>
```

文字サイズ

絶対指定: 1~7の整数で指定(7が最大)

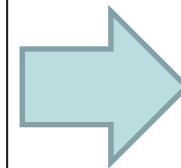
相対指定: +2や-1などで、現在のサイズに対して指定する

```
<FONT SIZE="1">文字サイズ1</FONT><BR>
<FONT SIZE="2">文字サイズ2</FONT><BR>
<FONT SIZE="3">文字サイズ3</FONT><BR>
<FONT SIZE="4">文字サイズ4</FONT><BR>
<FONT SIZE="5">文字サイズ5</FONT><BR>
<FONT SIZE="6">文字サイズ6</FONT><BR>
<FONT SIZE="7">文字サイズ7</FONT><BR>
```



文字サイズ1
文字サイズ2
文字サイズ3
文字サイズ4
文字サイズ5
文字サイズ6
文字サイズ7

```
このサイズが普通のサイズです。<BR>
<FONT SIZE="+1">文字サイズ+1</FONT><BR>
<FONT SIZE="+2">文字サイズ+2</FONT><BR>
<FONT SIZE="-1">文字サイズ-1</FONT><BR>
<FONT SIZE="-2">文字サイズ-2</FONT><BR>
```



このサイズが普通のサイズです。
文字サイズ+1
文字サイズ+2
文字サイズ-1
文字サイズ-2

2. 文字の色

文字の色は、タグとCOLOR属性により指定する

文字

文字の色

RGB値: 赤、緑、青の強度を16進数で指定する

色名称: black、blueなどの色の名称で指定する

RGB値("#rrggbb") の指定

rr: 赤の量を00~FF(16進数)で指定

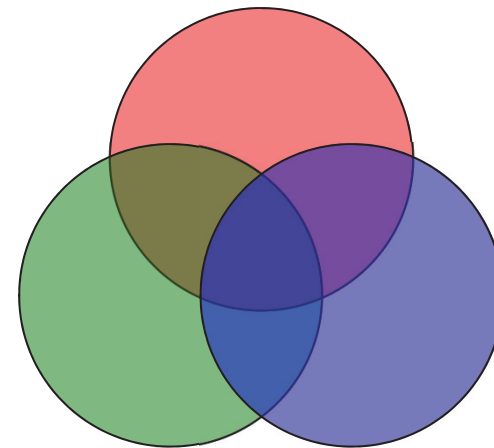
gg: 緑の量を00~FF(16進数)で指定

bb: 青の量を00~FF(16進数)で指定

#FF0000 → 赤 #FF00FF → 紫

#00FF00 → 緑 #000000 → 黒

#0000FF → 青 #FFFFFF → 白



3色が各256段階なので、 $256 \times 256 \times 256 = 16777216$ 色を表現できる

文字の大きさと文字の色を同時に変更するには、SIZE属性とCOLOR属性を同時に指定することができる

```
<FONT SIZE="文字サイズ" COLOR="文字の色">文字</FONT>
```

このサイズが普通のサイズです。


```
<FONT SIZE="+1" COLOR="red">文字サイズ+1で赤</FONT><BR>
```

```
<FONT SIZE="3" COLOR="blue">文字サイズ3で青</FONT><BR>
```

```
<FONT SIZE="4" COLOR="#FF00FF">文字サイズ4で、赤と青を混ぜる</FONT><BR>
```



このサイズが普通のサイズです。
文字サイズ+1で赤
文字サイズ3で青
文字サイズ4で、赤と青を混ぜる

練習3

練習2で作成したファイルをこれまで説明したタグを使用し、以下のようなホームページを作りなさい。

また、カラーコードや色名称を変更して、様々な色を試しなさい。

今年度の目標

Web作成に関するスキルを身に着ける！

前期の目標

テキストエディタを使ってWebページを作成できるようにする
HTMLの主なタグの使い方を覚える

後期の目標

動的なWebページを**作成**できるようにする
スクリプト言語の文法を覚える

背景の設定

1. 背景の色

BODY要素のbgcolor属性をつけることにより、ページ全体の背景色の設定ができる

色は、以前に説明した色名称の他に、FONTタグと同様にRGB値でも指定することができる

<BODY bgcolor="LightGrey">

今年度の目標

Web作成に関するスキルを身に着ける！

前期の目標

テキストエディタを使ってWebページを作成できるようにする
HTMLの主なタグの使い方を覚える

後期の目標

動的なWebページを作成できるようにする
スクリプト言語の文法を覚える

2. 背景の画像

BODY要素のbackground属性をつけることにより、ページの背景画像を設定することができる

<BODY background="ファイル名">

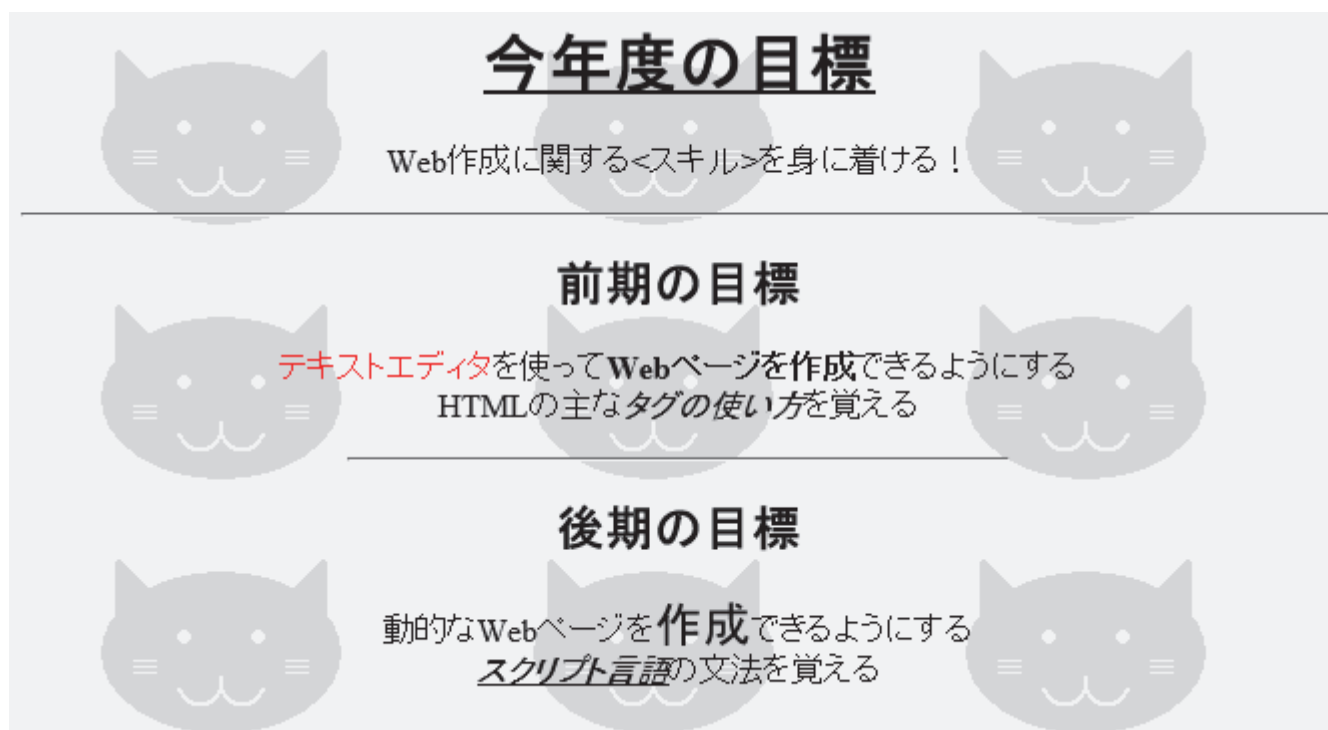
画像ファイルは、JPEG形式、GIF形式、PNG形式を指定する

形式	読み方	拡張子	色数(最高)	アニメーション	特定色の透過
JPEG形式	ジェーピング	〇〇.jpg	1670万色	×	×
GIF形式	ジフ	〇〇.gif	256色	○	○
PNG形式	ピング	〇〇.png	256色と1670万色のモードがある	×	○

練習3(その2)

練習3で作成したファイルに、背景画像を追加しなさい

背景画像は、インターネットで検索してダウンロードするが、ダウンロードしたファイルはHTMLファイルと同じ場所に保存すること



箇条書き

タグ、タグ リスト(箇条書き)

南東北 3 県

福島県

宮城県

山形県

南東北3県

- 福島県
- 宮城県
- 山形県

タグ、タグ 番号付リスト(箇条書き)

セリーグ予想順位

タイガース

ドラゴンズ

カープ

スワローズ

ベ이스ターズ

ジャイアンツ

セリーグ予想順位

1. タイガース
2. ドラゴンズ
3. カープ
4. スワローズ
5. ベ이스ターズ
6. ジャイアンツ

番号付リストのラベル種類と開始番号

番号付リストにはラベル種類と開始番号を指定することができる

<OL type="ラベルの種類" start="開始番号">

ラベル種類 算用数字、小文字アルファベット、大文字アルファベット
開始番号 数値で指定(省略すると1番目から開始)

```
<OL type="A" start="3">  
<LI>水戸黄門  
<LI>大川越前  
<LI>銭形平次  
</UL>
```



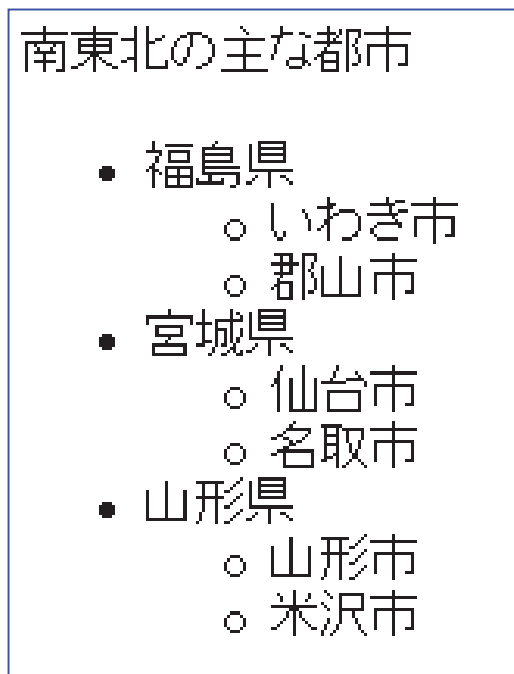
```
C. 水戸黄門  
D. 大川越前  
E. 銭形平次
```

```
<OL type="A" start="25">  
<LI>水戸黄門  
<LI>大川越前  
<LI>銭形平次  
</UL>
```



```
Y. 水戸黄門  
Z. 大川越前  
AA. 銭形平次
```

リストのネスト構造



南東北の主な都市

福島県

いわき市

郡山市

福島県内の
リスト

宮城県

仙台市

名取市

宮城県内の
リスト

山形県

山形市

米沢市

山形県内の
リスト

県レベルの
リスト

練習4

下記のように医療創生大学の学部学科構成を箇条書きに表示しなさい。(ファイル名は「isu.html」とすること)

医療創生大学の学部学科構成

- 教養学部
 - 地域教養学科
- 薬学部
 - 薬学科
- 看護学部
 - 看護学科
- 健康医療科学部
 - 作業療法学科
 - 理学療法学科
- 心理学部
 - 臨床心理学科
- 国際看護学部(柏キャンパス)
 - 看護学科