

**HTML**

**CSS**

**超基礎編**

**work1**

# 準備

DL したディレクトリ ( フォルダ ) 内に index.html と style.css を作成  
ディレクトリの位置が以下になるようにちゃんと確認すること。



問題を解く際、  
画像は img ディレクトリ の中の kazutaka.png を使用します。



## ディレクトリ

ディレクトリというのは、フォルダのこと。

Windows や Mac では フォルダという言葉を使っていますが、  
コンピュータ全般では ディレクトリという言葉が昔から使われてます。

# 準備 2

Lesson0 を思い出しながら html ファイルのベースを作成しましょう。  
<body> タグまでで結構です。  
わからなければ Lesson0 を見直してもいいですよ。

<html>

<head>

<link rel="stylesheet" href="css/style.css">

<meta charset="UTF-8">

<title> </title>

</head>

<body>

# Attention

stylesheet の位置が Lesson0 と違うため、**href=" ファイルの居場所 "**  
の指定の仕方も当然変わります。  
場所の指定方法は**相対パス**で記述します。

# 準備 3

<body> タグの**中に** <header> タグを作成し、その**中に** <h1> タグを作成。  
さらに <header> タグの**下に** <main> タグを作成。

<main> タグに id 属性を与え、属性値には wrap と指定。

<main> タグに id 属性を与え、wrap と名付ける

<main> タグに id 名 wrap と名付ける

とも言います。

< タグ名    属性 =" 属性値 ">

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>堀田和亮</title>
  <link rel="stylesheet" href="css/style.css">
</head>
<body>
  <header>
    <h1></h1>
  </header>
  <main id="wrap">
  </main>
</body>
</html>
```

# 準備 4

style.css をテキストエディタで開き、下記のように記述してください。  
この記述で、  
body,h1,ul,li タグに対してブラウザで指定された余白=margin を  
無くし、画面幅とフォントを指定しています。  
このような記述をリセット CSS と言います。

```
body{
  margin: 0;
  background-color: #eca558;
  font-family: Helvetica , "游ゴシック" , "Yu Gothic";
  color: #7b7b7b;
  width: 100vw;
}
h1,ul,li{
  margin: 0;
  padding: 0;
}
```



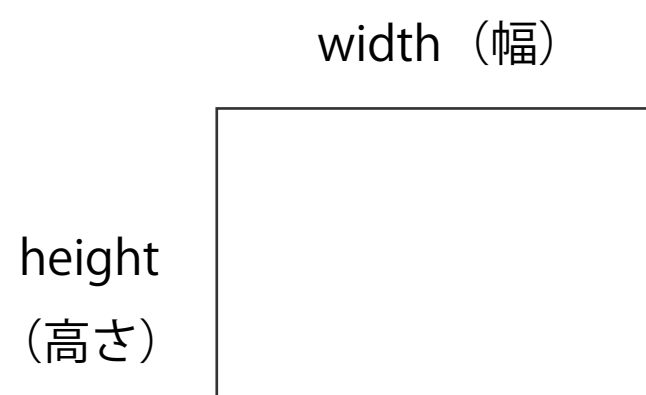
## リセットCSS

ブラウザがデフォルトで持っている CSS を打ち消す記述の事。

# 記述ルール

css にて body 以外で **width** を指定する場合、単位は % を使用してください。

これから出題する問題は、web サイトや本等で調べながら解いてもらって大丈夫です。



## 問題 1

まずは、ヘッダー部分を作っていきます。

index.html 内の header タグ、h1 タグに対して、下記レイアウトになるよう、style.css に css を記述してください。

### 自己紹介

色は白、高さは 60px、フォントサイズは 30px と指定し、文字を中央に寄せてください。

# 問題 2

次は、コンテンツの表示領域を作っていきます。

index.html 内の `<main id="wrap">~</main>` 間に `<div>` タグを作り、  
class 属性を与え属性値には profile と付けましょう

# 問題 3

class 名 profile と指定したタグ ( 問題 2 で作成したタグ ) に画像を挿入し、css で画像が中央に寄るよう記述をしましょう。

class と id の CSS 指定方法

```
.class 名 {  
}  
#id 名 {  
}
```



イケメンですね

# 問題 4

css で指定をし、背景色を白に、また幅は 80% に指定し、左右の余白を均等にしましょう。問題 3 で挿入した画像の幅は 30% にしましょう。

自己紹介





# 問題 5

自己紹介の項目の表示領域を作ります。

項目はリストになるので、ul タグ li タグを使って項目の表示領域を定義しましょう。( タグの使い方は調べてみてください。 )

ul タグには class 属性を与え、prof\_list と名付けます。

項目名は div タグで、class 属性値「list\_name」と指定。

内容は div タグで、class 属性値「list\_content」と指定してください。

下図を参考に項目名のタグと内容のタグを li タグで囲ってください。

<li>

項目名

内容

項目名は、「名前」・「生年月日」・「職業」・「趣味」の4つになります。

4 つ分表示領域を作成し、項目名と内容を作成したタグの中に記述しましょう。

この後、css を指定する上でこの構成が重要になります。

html タグを記述すると、下図のようになります。



# 問題 6

左側にある「・」が邪魔なので、class「prof\_list」にcssを指定して消してみましよう。

# 問題 7

class「list\_name」に背景色#f3f3f3、文字色#eca558、文字サイズは18pxと指定します。  
他のところも修正し、下図のような見た目にしてみましょう。  
(どこを修正すれば良いか考えてみましょう。)

自己紹介



名前

堀田和亮

好きな言葉

KenStyle!

趣味

カラオケ・お酒

職業

歌って踊れるエンジニア

# 問題 8

全体的に余白を整えましょう。

下図を参考に一部を角丸にしてみましょう。

自己紹介



名前

堀田和亮

好きな言葉

KenStyle!

趣味

カラオケ・お酒

職業

歌って踊れるエンジニア

完成です、お疲れ様でした

# おまけ

**answer** の style.css ファイルを開くと、コメントアウトされている記述があります。  
解除してブラウザで表示してみてください。



## コメントアウト

コメントアウトとは、プログラムのソースコードなどを編集する際に、特定の箇所をコメント化して一時的に除外すること。