





HTML・CSS 目次

ブラウザとは	1
勉強を始める前の準備.....	2
レスポンシブを chrome で確認する.....	4
フォルダとファイルを作る・ファイルの拡張子.....	5
ちょっとだけ HTML&ファイル構造.....	6
無料サーバーに登録する	13
URL とは	15
Web サイトが公開・表示される仕組み.....	16
FFFTP ソフトをダウンロードする.....	17
HTML エディタとは.....	22
HTML と CSS とは.....	29
HTML のカラーとは.....	30
HTML の基本構成	31
TeraPad で HTML 構文を書いてみる.....	33
HTML (骨組み) を完成する	68
CSS とは.....	76
セレクタと HTML 要素	80
プロパティとは.....	99
クラスとは.....	101
見出し (文字の) 装飾.....	102
余白プロパティ padding、margin.....	111
position プロパティについて	113
リストの装飾	120
リストをよこ並びにする	132
表の装飾	143
div を使った表	146
CSS でレイアウト+装飾する.....	150
レスポンシブについて.....	160
メディアクエリについて	161
@media (max-width:○○px) {}.....	162
演習 1 サーバーの登録・フォームを動かす.....	169
演習 2 エディタ (Visual Studio Code) の使い方.....	170
CSS を使ってカエルを移動してみよう!	176
実践問題.....	188

title

メタデータ

サイトやページにタイトル（題名）をつけるための HTML タグの一種です。検索結果に表示され、ブックマークや SNS で URL を共有する際などにデフォルトとの名称に使われたりもしますので必ず設定する必要があります。

```
<title>タイトル</title>
```

特に大切なのはタイトルブラウザのです。タブに表示されること、SEO（「Search Engine Optimization」の略称）でも必要とされています。

Google に検索されるためには

Google の検索結果に反映されるホームページにするためには最低限入れておかなければならないタグがあります。（上位を狙うにはまた別の SEO 対策的な施策が必要となります）

現在有効なタグは head の中にある title,description,canonical です。meta keywords は評価対象外なので検索のためには必要ありません。

```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>マンツーマンのパソコンスクール・教室選びはソフトキャンパス</title>
  <meta name="description"
    content="【完全 1 対 1 のマンツーマン専門パソコンスクール】創業 26 年で資格合格率 95%の実績！当スクールは青森・仙台・新宿・横浜にあるパソコン教室！簿記・医療事務・CAD・MOS・WEB デザイン・プログラミング！パソコン資格とパソコン講座はソフトキャンパス！" />
  <link rel="canonical" href="https://softcampus.co.jp/" />
</head>
```

Google に検索されないためには

まだ公開前のホームページやテストページは Google だけではなくロボットに検索されないようにします。その際は head の中に

```
<meta name="robots" content="noindex">
```

もしくは

```
<meta name="robots" content="none">
```

noindex と nofollow の両方を設定するときは、none だけで設定することもできます。

※nofollow とはクローラに対してページ内のリンクをたどらないよう指示すること

HTML（骨組み）を完成する

練習問題 13

完成例「answer」→「html」→「index.html」

ここまで学習した HTML のタグを使用してマーキングしてみましょう



パソコンスクール、パソコン教室をお探しの方はソフトキャンパスへ！



ソフトキャンパスの特徴

パソコン教室ソフトキャンパスは完全マンツーマン授業がメインのパソコンスクールです。

集団授業で学習しにくい方、周りに目を気にせず自分のペースで学習したい方、教材書通りに授業をしたくない方、今仕事に困っている方におすすめです。

ソフトキャンパスが選ばれる理由

マンツーマン授業

ソフトキャンパスはすべての授業がマンツーマン授業です。

オンライン授業

ソフトキャンパスはすべての授業がオンラインで受けられます。

→左の続き

試験支援

ソフトキャンパスが試験支援センターがいます。

試験情報

各校試験情報はこちらです。

学校名	日	時間	試験名
横浜校	2021/10/1	10時~	MOS試験
新宿校	2021/10/3	13時~	CAD試験
青森校	2021/10/5	10時~	日常準試試験
仙台校	2021/10/10	13時~	DTP試験

●コース案内

受講試験の詳細はこちらです。

講座名	受講時間数	内容	金額
Word基礎	5コマ	Word初心者の方向け！Wordを効率よく習得しよう	33,000円
AutoCAD2級試験対策講座	30コマ	AutoCADで木造2階建ての中庭、小庭園、遊歩道等を作成するスキルを身につけます	100,000円
電子会計実務者試験1級講座	50コマ	日常準試1級レベルの知識と簿記会計などの会計ソフトを操って大手企業の試験ができるレベルを学習します	160,000円
DTPエキスパート試験対策講座	50コマ	IllustratorやPhotoshopを使用してコンセプトの解説を制作するスキルが求められます	180,000円

学校案内

ソフトキャンパスは新宿校、横浜校、仙台校、青森校、オンラインがあります。

ソフトキャンパス新宿校

〒151-0053
東京都渋谷区代々木2丁目13-5 KT 新宿ビル 10 階
TEL: 0120-910-838
営業時間: 11:00~21:00

ソフトキャンパス横浜校

〒220-0004
神奈川県横浜市西区北幸1丁目15-10 JPR横浜ビル 6F
TEL: 0120-459-159
営業時間: 10:00~21:00

ソフトキャンパス仙台校

〒980-0811
宮城県仙台市青葉区一番町3丁目3-1 クラックス 3階
TEL: 0120-459-017
営業時間: 10:00~21:00

ソフトキャンパス青森校

〒030-8533
青森県青森市緑3丁目9-2 サポート青森3F
TEL: 0120-331-851
営業時間: 10:00~20:00

オンライン授業

全国対応
TEL: 0120-459-017
営業時間: 10:00~21:00

よくある質問

よくある疑問をご紹介します。

他の学校にも通えますか？
色々な学校に自由に通えます。

オンラインと併用はできますか？
オンライン授業との併用も可能です。

帰国の際は、キャンパスには通えますか？
原則は18時まで行えます。

どのくらいペースで進めるのが良いですか？
週に2回がおすすめです。

氏名

フリガナ

メールアドレス

電話番号

コース選択

体験希望は:

予約希望時期

ご質問、お問い合わせ
☑ ご返信いただく [個人情報が取り扱われる](#) にご同意する

© SoftCampus Co., Ltd. All Rights Reserved.

疑似要素と疑似クラス

疑似要素や疑似クラスもセレクターの指定の1種です。この2つを使うとより細やかな指定ができるようになります。

疑似要素

対象の要素の一部を指定して装飾を適用する、もしくは対象の要素に擬似的に要素を追加して装飾を適用するセレクタを疑似要素といいます。

今日は良い天気だ

このように先頭の文字だけ設定を変更したい場合に疑似要素を使用しないとこのようになります。

疑似要素を使わない例

HTML 部分

```
<h2><span>今</span>日は良い天気だ</h2>
```

css 部分

```
h1 span{
  color: red;
  font-size:1.5em;
}
```

この方法でもなりますが、全ての<h2>を同じデザインにしようと思うとを毎回いれなくてはなりません。漏れが発生すること考えられます。

疑似要素を使った例

HTML 部分

```
<h2>今日は良い天気だ</h2>
```

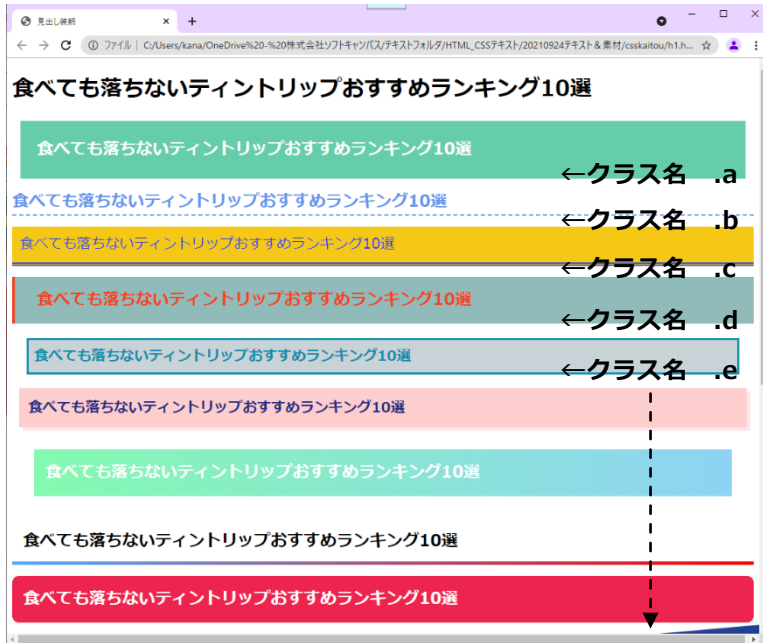
css 部分

```
h2::first-letter{
  color: red;
  font-size:1.5em;
}
```

というように記述することができます。

クラスとは

例えば下記のように同じ<h1>タグに様々なスタイルを適応したいという時にクラスの設定が必要になります。



クラスを分けることによって同じ<h1>タグに様々なスタイルを適用することができます。

クラスなし <h1>タグにプロパティを設定する場合

h1 タグに直接プロパティを設定することにより css を設定することができる。

```
h1{  
  color: red;  
}
```

```
<h1>食べても落ちないティントリップおすすめランキング 10 選</h1>
```

クラスあり <h1>タグにプロパティを設定する場合

```
.a {  
  color: red;  
}
```

```
<h1 class="a">食べても落ちないティントリップおすすめランキング 10 選</h1>
```

CSSでレイアウト+装飾する

HTML のファイルに CSS ファイルを作っていきます。外部ファイルで設定し、ファイルにリンクするように設定します。

本来は Web ページのデザインをする際はパソコンで表示されるデザイン（横型）とスマホで表示されるデザイン（縦型）の2つのデザインを決めてから HTML で骨組みを構築、CSS で装飾していくという流れになります。

練習問題 23

💡 完成見本

ソフトキャンパスの特徴

パソコン教室ソフトキャンパスは授業マンターマン授業メインのパソコンスクールです。費用負担を軽減し、さらに授業に合わせたペースで学ぶという、教材内容に特化しただけの学び、考えに定着している方に特におすすめです。

ソフトキャンパスが選ばれる理由

- マンターマン授業
ソフトキャンパスではマンターマン授業がメインの授業です。
- オンライン授業
ソフトキャンパスではマンターマン授業がメインの授業です。
- 講師資格
ソフトキャンパスではマンターマン授業がメインの授業です。

講師情報

氏名	性別	年齢	資格
田中 太郎	22歳	22歳	ITスキル
山田 花子	28歳	28歳	ITスキル
鈴木 一郎	35歳	35歳	ITスキル
佐藤 美咲	30歳	30歳	ITスキル

コース案内

コース名	授業料	内容	備考
初心者コース	5万円	パソコンの基礎から応用まで学ぶコース	1ヶ月
応用コース	10万円	応用から高度なスキルまで学ぶコース	2ヶ月
上級コース	15万円	高度なスキルから専門的なスキルまで学ぶコース	3ヶ月
企業向けコース	20万円	企業での実践的なスキルを学ぶコース	4ヶ月

ソフトキャンパスは新築校舎、最新の設備、豊富な講師陣、マンターマン授業が特徴です。

ソフトキャンパス校舎情報

校舎名	所在地	TEL	受付時間
ソフトキャンパス校舎	〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1	TEL: 03-1234-5678	受付時間: 10:00~20:00
ソフトキャンパス校舎	〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1	TEL: 03-1234-5678	受付時間: 10:00~20:00
ソフトキャンパス校舎	〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1	TEL: 03-1234-5678	受付時間: 10:00~20:00
ソフトキャンパス校舎	〒100-0001 東京都千代田区千代田 1-1-1	TEL: 03-1234-5678	受付時間: 10:00~20:00

よくある質問

- よくある質問を教えてください。
- よくある質問を教えてください。
- よくある質問を教えてください。
- よくある質問を教えてください。
- よくある質問を教えてください。
- よくある質問を教えてください。
- よくある質問を教えてください。
- よくある質問を教えてください。

体験授業申込フォーム

よくある質問を教えてください。

ソフトキャンパスの特徴

パソコン教室ソフトキャンパスは完全マンツーマン授業がメインのパソコンスクールです。

集団授業で学習しにくい方、周りに目を気にせず自分のペースで学習したい方、教科書通りに授業をしたくない方、今仕事に困っている方におすすめです。



ソフトキャンパスの特徴

パソコン教室ソフトキャンパスは完全マンツーマン授業がメインのパソコンスクールです。

集団授業で学習しにくい方、周りに目を気にせず自分のペースで学習したい方、教科書通りに授業をしたくない方、今仕事に困っている方におすすめです。

```

/* 中央寄せになっていた文字を左寄せに変更 */
/* 内側余白を調整 */
/* h2 のテキストは中央寄せ */
@media (max-width:640px) {
  .section-b {
    padding: 50px 20px;
    position: relative;
    text-align: left;
    line-height: 2em;
  }
  .section-b > h2 {
    text-align: center;
  }
}

```

ソフトキャンパスが選ばれる理由



ソフトキャンパスが選ばれる理由

マンツーマン授業

```

/* h2 の文字の大きさを調整 */
@media (max-width:640px) {
  .section-c > h2 {
    font-size: 1.4rem;
  }
}

```


実践問題

いままでの学習したことを活かしてホームページ制作にチャレンジしてみましょう。



完成見本

パソコンで表示した場合

header 領域



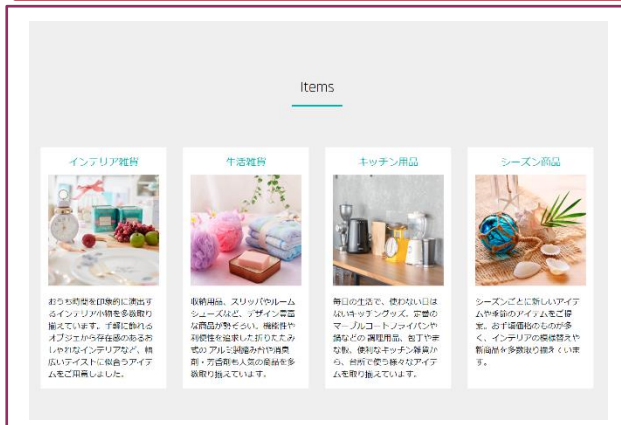
main 領域の中にある section(id 名 03)領域



main 領域の中にある section(id 名 04)領域



main 領域の中にある section(id 名 01)領域



main 領域の中にある section(id 名 05)領域



main 領域の中にある section(id 名 02)領域



footer 領域

