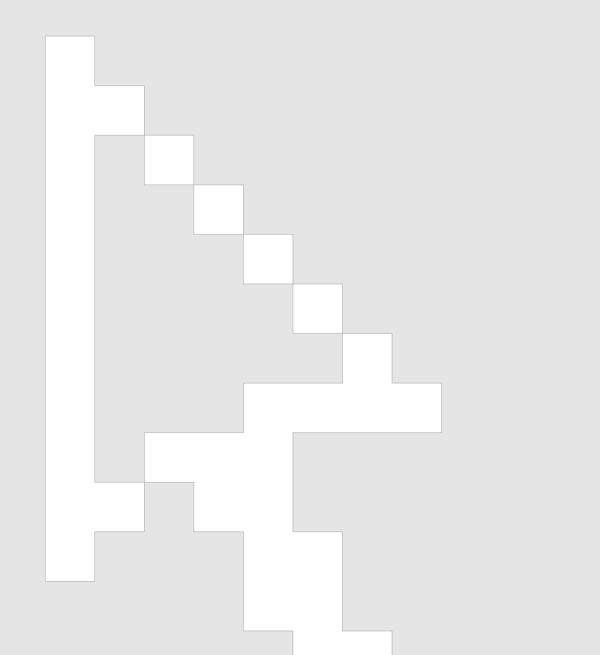
スタンダード サンプル問題



スタンダード サンプル問題 実技問題

<Webサイトの概要・仕様>

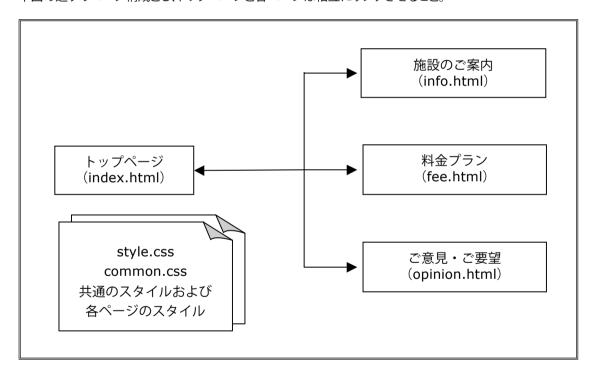
以下の「テーマ」「ページ構成」「フォルダーおよびファイル構成」「仕様」に従い、Webサイトを完成させなさい。

|テーマ

- •「HAPPINESS FITNESS CLUB」を紹介するWebサイトである。
- トップページには、イメージとお知らせを掲載する。
- 「施設のご案内」ページでは、施設に関する案内文と施設のイメージ画像を掲載する。
- 「料金プラン」ページでは、会員制の料金プランを一覧表で掲載する。
- 「ご意見・ご要望」ページでは、施設に関するご意見・ご要望を承るフォームを設置する。

|ページ構成

下図の通りのページ構成とし、トップページと各ページは相互にリンクさせること。



フォルダーおよびファイル構成

- •「site」フォルダー内に必要なファイルを作成・修正し、Webサイトを完成させること。
- ・問題で使用する画像ファイルは、「images」フォルダー内のファイルを使用すること。
- ・問題で使用するCSSファイルは、「css」フォルダー内のファイルを使用すること。
- 「material」フォルダーには、「start.html」に関連するファイルが格納されている。関連するファイルの閲覧は「start.html」からWebブラウザーで開き、確認すること。



|仕様

以下の仕様で記述すること。

- ・マークアップ言語:HTML5
- ・スタイルシート: CSS 2.1およびCSS3
- ・文字コード:UTF-8(BOM付推奨)
- ・改行コード: CR+LF

スタンダード サンプル問題 実技問題

<仕上り見本>

各領域の名称





Copyright 2014 HAPPII フッター領域 .UB All rights reserved.

トップページ/index.html



施設のご案内

料金プラン

ご意見・ご要望







○ 今月のお知らせ

入会された方に、ミネラルウォーターをプレゼントいたします。 運動中の水分補給にお使いください。

「施設のご案内」ページ/info.html



施設のご案内

料金プラン

ご意見・ご要望

▶ 施設のご案内

当施設は、スタジオやプールのほか、100台ものマシン を所有するフィットネスクラブです。

マシンはフィットネスに合わせた様々な設備が揃い、各 専門分野のインストラクターが常に指導できるよう常駐 しています。

肩こりや腰痛の改善、ダイエット、体力づくりなど、 様々な目的に合わせて専門のインストラクターから的確 なアドバイスが受けられる体制を整えています。

スタジオプログラムは多彩なプログラムをご用意し、随 時開催しています。定員さえ超えなければ、いくつでもご自由にご参加いただけます。

大浴場は、ジェットバス、シャワー、サウナ、水風呂を完備し、マッサージルームでは運 動後の疲れや痛みを残さないよう資格をもったスタッフがマッサージをいたします。

ご興味のある方は、ぜひ無料見学にお越しください。





ご意見・ご要望

「料金プラン」ページ/fee.html



■ 料金プラン

ご利用料金

ご利用する時間帯、料金をご確認いただき、ご希望に合った会員プランをお選びくださ い。また、入会金、年会費等は一切かかりませんので、お気軽にご入会ください。

| 会員プラン | 利用時間 | 金額 |
|---------------|-------------|--------------------|
| 正会員A(全施設利用) | 40.00.00.00 | 9,625円/月 |
| 正会員B(プールのみ利用) | 10:00-23:00 | 3,980円/月 |
| デイ会員 | 10:00-18:00 | 6,890円/月 |
| ナイト会員 | 18:00-23:00 | 7,950円/月 |
| 都度会員 | 10:00-23:00 | ご利用1回ごとに 2,030円 |





「ご意見・ご要望」ページ/opinion.html



スタンダード サンプル問題 実技問題

|問題1トップページと基本レイアウトの作成

【(1)トップページのHTMLの編集

「site」フォルダーにある「index.html」に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 文書型宣言の変更

文書型宣言をHTML 4.01からHTML5に変更する。

□ 設定2 meta要素の属性の削除と追加

文字コードがあるmeta要素のhttp-equiv属性とcontent属性を削除し、以下の属性を追加す る。

charset utf-8

□ 設定3 meta要素の削除

以下のmeta要素を削除する。

削除するmeta要素

<meta http-equiv="Content-Style-Type" content="text/css">

□ 設定4 link要素の属性の削除

link要素のtype属性を削除する。

□ 設定5 div要素の変更

id属性「header」があるdiv要素をheader要素に変更し、変更後はid属性を削除する。

□ 設定6 div要素の変更

id属性「nav」があるdiv要素をnav要素に変更し、変更後はid属性を削除する。

□ 設定7 div要素の変更

id属性「section」があるdiv要素をsection要素に変更し、変更後はid属性を削除する。

□ 設定8 div要素の変更

id属性「aside」があるdiv要素をaside要素に変更し、変更後はid属性を削除する。

□ 設定9 div要素の変更

id属性「footer」があるdiv要素をfooter要素に変更し、変更後はid属性を削除する。

□ 設定10 small要素の設定

以下のテキストをsmall要素でマークアップする。 なお、small要素はp要素の中にマークアップすること。

small要素を設定するテキスト

1(2)基本レイアウトのCSSの編集

「css」フォルダーにある「style.css」の「/* 基本レイアウト ここから↓*/」と「/* 基本レイアウト ここま で↑*/」の中に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 #headerの変更

2箇所ある「#header」を「header」に変更する。

| | 変更するセレクター | |
|------------|-----------|--|
| #header | | |
| #header h1 | | |

□ 設定2 #navの変更

3箇所ある「#nav」を「nav」に変更する。

| | 変更するセレクター |
|------------|-----------|
| #nav | |
| #nav ul | |
| #nav ul li | |

□ 設定3 ロールオーバーの設定

ナビゲーション領域にロールオーバーを設定する。

| セレクター | nav ul li a:hover |
|----------|-------------------|
| ボックスの透明度 | 0.7 |

□ 設定4 #footerの変更

1箇所ある「#footer」を「footer」に変更する。

| | 変更するセレクター | |
|-----------|-----------|--|
| #footer p | | |

□ 設定5 コピーライトの設定

フッター領域のコピーライトに文字のサイズを設定する。

| セレクター | footer small |
|--------|--------------|
| 文字のサイズ | 100% |

| 問題2 各ページのフォーマットの複製

【(1)ページのフォーマットの複製

問題1(1)で保存した「index.html」を複製し、保存しなさい。

□ 設定1 ファイルの保存

「index.html」を複製し、「info.html」として保存する。

(2)フォーマットのHTMLの編集

「info.html」に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 title要素の変更

title要素を以下のテキストに変更する。 なお、テキストはコピー&ペーストすること。

title要素のテキスト

施設のご案内 - HAPPINESS FITNESS CLUB

□設定2 リンクの設定

ヘッダー領域のh1要素の画像に対して、トップページに戻るためのリンクを設定する。 なお、リンクはh1要素の中に設定すること。

□ 設定3 メイン領域の空白の設定

メイン領域の中を空白にする。

□ 設定4 article要素の設定

メイン領域にarticle要素を挿入する。

□ 設定5 メイン領域のh1要素の設定

メイン領域のarticle要素の中に、以下のテキストをコピー&ペーストし、h1要素でマークアッ プする。

| h1要素のテキスト | |
|-----------|--|
| 施設のご案内 | |

(3)基本レイアウトのCSSの編集

「css」フォルダーにある「style.css」の「/* 基本レイアウト ここから↓*/」と「/* 基本レイアウト ここま で↑*/」の中に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 メイン領域のh1要素の設定

メイン領域のh1要素にスタイルを設定する。

| セレクター | #main h1 |
|-----------|--------------------------------------|
| マージン | 上: 0、下: 20ピクセル、 左: 0、右: 0 |
| パディング | 上: 8ピクセル、下: 3ピクセル、 左: 40ピクセル、右: 0 |
| 背景画像 | h1.png |
| 背景画像の繰り返し | なし |
| 文字のサイズ | 162% |

┃(4)フォーマットを使用した各ページの複製

問題2(2)で保存した「info.html」を複製し、保存しなさい。

□ 設定1 ファイルの保存

「info.html」を複製し、「fee.html」、「opinion.html」として保存する。

問題3「施設のご案内」ページの作成

|(1) 「施設のご案内」ページのHTMLの編集

問題2(2)で保存した「info.html」のメイン領域に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 p要素の設定

h1要素の次の行に、以下のテキストをコピー&ペーストする。

仕上り見本を参考に、テキストごとにp要素でマークアップし、必要に応じて段落内改行を入 れること。

テキスト

当施設は、スタジオやプールのほか、100台ものマシンを所有するフィットネスクラブです。 マシンはフィットネスに合わせた様々な設備が揃い、各専門分野のインストラクターが常 に指導できるよう常駐しています。

肩こりや腰痛の改善、ダイエット、体力づくりなど、様々な目的に合わせて専門のインストラ クターから的確なアドバイスが受けられる体制を整えています。

スタジオプログラムは多彩なプログラムをご用意し、随時開催しています。定員さえ超えな ければ、いくつでもご自由にご参加いただけます。

大浴場は、ジェットバス、シャワー、サウナ、水風呂を完備し、マッサージルームでは運動後 の疲れや痛みを残さないよう資格をもったスタッフがマッサージをいたします。

ご興味のある方は、ぜひ無料見学にお越しください。

□ 設定2 img要素の設定

「当施設は、スタジオや~」の前(テキストを内包するp要素の中)に、「pic.jpg」を挿入する。 なお、img要素には、以下の属性を設定すること。

| 幅 | 200ピクセル |
|--------|--------------|
| 高さ | 200ピクセル |
| 代替テキスト | ""(空の代替テキスト) |

□ 設定3 クラスの設定

「pic.jpg」に、回り込みを設定するためのクラス「float_right」を設定する。

【(2)「施設のご案内」ページのCSSの編集

「css」フォルダーにある「style.css」の「/*「施設のご案内」ページ ここから↓*/」と「/*「施設のご案 内」ページ ここまで↑ */」の中に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 画像の設定

画像の回り込みを設定するクラス「float_right」のスタイルを設定する。

| セレクター | img.float_right |
|-------|-----------------|
| 下マージン | 20ピクセル |
| 左マージン | 20ピクセル |
| フロート | 右 |

|問題4「料金プラン」ページの作成

↓(1) 「料金プラン」ページのタイトルに関連するHTMLの編集

問題2(4)で保存した「fee.html」に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 各テキストの変更

各要素内のテキストを以下のテキストに変更する。 なお、テキストはコピー&ペーストすること。

title要素のテキスト

料金プラン - HAPPINESS FITNESS CLUB

メイン領域のh1要素のテキスト

料金プラン

【(2)「料金プラン」ページのHTMLの編集

「fee.html」のメイン領域に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 ソースのコピー&ペースト

h1要素の次の行に、以下のソースをコピー&ペーストする。

ソース

<caption>ご利用料金ご利用する時間帯、料金をご確認いただ き、ご希望に合った会員プランをお選びください。また、入会金、年会費等は一切かかりま せんので、お気軽にご入会ください。</caption>

会員プラン

利用時間

会額

正会員A(全施設利用)

10:00-23:00

9,625円/月

こまり (プールのみ利用)

10:00-23:00

3,980円/月

デイ会員

10:00-18:00

6,890円/月

都度会員

10:00-23:00

ご利用1回ごとに
2,030円

□ 設定2 セルの変更

一行目のすべてのセルを、見出しセルに変更し、以下の属性を設定する。

| scope | col |
|-------|-----|
| | |

□ 設定3 セルの結合

仕上り見本を参考に、テーブルの二列目の「10:00-23:00」のセルを結合し、余計な文字は削除 する。

□ 設定4 行の追加

仕上り見本を参考に、四行目と五行目(見出し行も含む)の間に行を追加し、以下のテキストを コピー&ペーストする。

| テキスト | | |
|-------|-------------|----------|
| ナイト会員 | 18:00-23:00 | 7,950円/月 |

□ 設定5 クラスの設定

三列目(見出しセルとデータセル)にスタイルを設定するためのクラス「price」を設定する。

1(3) 「料金プラン」ページのCSSの編集

「css」フォルダーにある「style.css」の「/*「料金プラン」ページ ここから↓*/」と「/*「料金プラン」ページ ジここまで↑*/」の中に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 テーブルの設定

テーブルのスタイルを設定する。

| セレクター | table |
|-----------------|----------|
| 幅 | 568ピクセル |
| 下マージン | 20ピクセル |
| border-collapse | collapse |

□ 設定2 キャプションの設定

テーブルのキャプションに行揃えを設定する。

| セレクター | table caption |
|-------|---------------|
| 行揃え | 左 |

□ 設定3 セルの設定

見出しセルとデータセルの両方に適用するスタイルを設定する。

| セレクター | table th, table td |
|-------|-------------------------------|
| 幅 | 190ピクセル |
| パディング | 10ピクセル |
| ボーダー | 太さ: 1ピクセル、スタイル: 実線、色: #7aa7a2 |
| 行揃え | 中央 |

□ 設定4 見出しセルの設定

見出しセルに背景色を設定する。

| セレクター | table th |
|-------|----------|
| 背景色 | #cce8e4 |

□ 設定5 三列目のセルの設定

テーブルの三列目(見出しセルとデータセル)に幅を設定する。

| セレクター | table .price |
|-------|--------------|
| 幅 | 125ピクセル |

□ 設定6 三列目のデータセルの設定

テーブルの三列目(データセルのみ)に行揃えを設定する。

| セレクター | table td.price |
|-------|----------------|
| 行揃え | 右 |

問題5「ご意見・ご要望」ページの作成

↓(1)「ご意見・ご要望」ページのタイトルに関連するHTMLの編集

問題2(4)で保存した「opinion.html」に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 各テキストの変更

各要素内のテキストを以下のテキストに変更する。 なお、テキストはコピー&ペーストすること。

title要素のテキスト

ご意見・ご要望 - HAPPINESS FITNESS CLUB

メイン領域のh1要素のテキスト

ご意見・ご要望

【(2)「ご意見・ご要望」ページのHTMLの編集

「opinion.html」のメイン領域に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 p要素の設定

h1要素の次の行に、以下のテキストをコピー&ペーストする。

仕上り見本を参考に、テキストをp要素でマークアップし、必要に応じて段落内改行を入れるこ وع

テキスト

サービス改善のため、皆様のお声をお聞かせください。

会員の方はもちろん、ご入会を検討している方のご意見・ご要望もお待ちしております。

□ 設定2 form要素の設定

p要素の次の行に、form要素を挿入し、以下の属性を設定する。

action

□ 設定3 p要素の設定

仕上り見本を参考に、form要素の中に以下のテキストをコピー&ペーストし、p要素でマークア ップする。

| テキスト | |
|------|--|
| お名前 | |

□ 設定4 テキストフィールドの設定

「お名前」の後に段落内改行を入れ、次の行にテキストフィールドを挿入し、以下の属性を設 定する。

| type | (テキスト形式で設定) |
|------|-------------|
| name | name |
| クラス | textfield |

□ 設定5 label要素の設定

「お名前」からテキストフィールドまでをlabel要素でマークアップする。 なお、label要素はp要素の中に設定すること。

□ 設定6 p要素の設定

仕上り見本を参考に、form要素の中に以下のテキストをコピー&ペーストし、p要素でマークア ップする。

| 7 | キスト |
|---------|-----|
| ご意見・ご要望 | |

□ 設定7 テキストエリアの設定

「ご意見・ご要望」の後に段落内改行を入れ、次の行にテキストエリアを挿入し、以下の属性を 設定する。

| name | comment |
|------|---------|
| | |

□ 設定8 label要素の設定

「ご意見・ご要望」からテキストエリアまでをlabel要素でマークアップする。 なお、label要素はp要素の中に設定すること。

□ 設定9 送信ボタンの設定

仕上り見本を参考に、form要素の中に送信ボタンを挿入し、p要素でマークアップする。

| type | submit |
|-------|--------|
| value | 確認する |

【(3)「ご意見・ご要望」ページのCSSの編集

「css」フォルダーにある「style.css」の「/*「ご意見・ご要望」ページ ここから↓*/」と「/*「ご意見・ご要 望」ページ ここまで↑ */」の中に、以下の設定を行い、保存しなさい。

□ 設定1 form要素の設定

form要素の余白を設定する。

| セレクター | form |
|-------|--------|
| 上マージン | 30ピクセル |

□ 設定2 各フォーム部品の設定

テキストフィールドとテキストエリアに罫線を設定する。

| セレクター | input.textfield, textarea |
|-------|-------------------------------|
| ボーダー | 太さ: 1ピクセル、スタイル: 実線、色: #d1ccb4 |

□ 設定3 テキストフィールドの設定

テキストフィールドの幅を設定する。

| セレクター | input.textfield |
|-------|-----------------|
| 幅 | 250ピクセル |

□ 設定4 テキストエリアの設定

テキストエリアの幅と高さを設定する。

| セレクター | textarea |
|-------------|----------|
| 幅 | 500ピクセル |
| 高さ | 170ピクセル |
| オーバーフロー(y軸) | スクロールバー |