

レイアウトデザイン 練習問題④

Webページ運用・作成のあるある問題です。

全部で17の問題をご用意してあります。

まず、データをDLしてファイル「training-problems004.zip」を解凍してください。

「training-problems004.jpg」を見本に「training-problems004」の中のファイルの中身を編集しましょう。



保存はこまめに行ってください。

事あるごとに保存をしてください、途中で消えたら最初からやり直しになってしまうので注意してください。

上書き保存のショートカット“Ctrl+S”

【問題1】

ファイル「index.html」の文字コードを「UTF-8」にして文字化けを直してください。

【問題2】

ファイル「index.html」と「style.css」を紐づけれるように、ファイル「index.html」の7行目を正しく記載してください。

【問題3】

ファイル「index.html」の5行目のtitle「無題ドキュメント」を「コーディング訓練問題④」に変更してください。

【問題4】

ファイル「index.html」の15行目h2の箇所に、「コーディング練習問題④」を記入してください。

【問題5】

ファイル「index.html」に閉じタグが無く、文法的に誤りの箇所2か所あります。見つけて正しく書き足して下さい。

【問題6】

ファイル「index.html」に属性の記述ミスが2か所あります。見つけて正しく記載してください。

【問題7】

ファイル「index.html」に文法的に誤りと判断される見出しタグがあります。見つけて正しく記載してください。

ワンポイントアドバイス！

問題5、問題6、問題7は、タグチェッカーで調べてみましょう。

参考サイトURL

<http://www.htmlint.net/html-lint/htmlint.html>

【問題8】

下記のリンク切れ画像（アイスコーヒー）の箇所を変更して、正しく画像を表示させてください。

■ 人気ランキング

1 位

 アイスコーヒー

2 位



3 位



20
本
考
20
C
す
20



■ 人気ランキング

1 位



2 位



20
本
考
20
C
す
20



【問題9】

新着情報の箇所に「本日の日付」で「学科 レイアウトデザイン基礎の訓練問題です。」と情報を追加してください。

▲ 新着情報

2020年8月28日
CSSのカリキュラムのスタートです。

2020年8月18日
HTMLのカリキュラムのスタートです。

2020年8月14日

★ 協賛バナー

バナー 1



▲ 新着情報

2020年9月7日
本日はHTMLとCSSの第3回成績
考査です。

2020年8月28日
CSSのカリキュラムのスタート
です。

2020年8月18日

★ 協賛バナー

バナー 1

【問題10】

営業日カレンダーを「今月と来月」のカレンダーに変更してください。

営業日カレンダー

2020年9月

日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

2 位



3 位



営業日カレンダー

2020年9月

日	月	火	水	木	金	土
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

2 位



3 位



2020年10月

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

【問題11】

ファイル「style.css」の326行目のセクタ「footer ul li」が効いていません。
原因を見つけて正しくCSSのプロパティが適用されるように変更してください。

【問題12】

ファイル「style.css」の342行目のセクタ「footer p small」が効いていません。
原因を見つけて正しくCSSのプロパティが適用されるように変更してください。

【問題13】

ファイル「style.css」の346行目のセクタ「footer p small a」が効いていません。
原因を見つけて正しくCSSのプロパティが適用されるように変更してください。

ワンポイントアドバイス！

問題11、問題12、問題13は、デベロッパーツールで調べてみましょう。

【問題14】

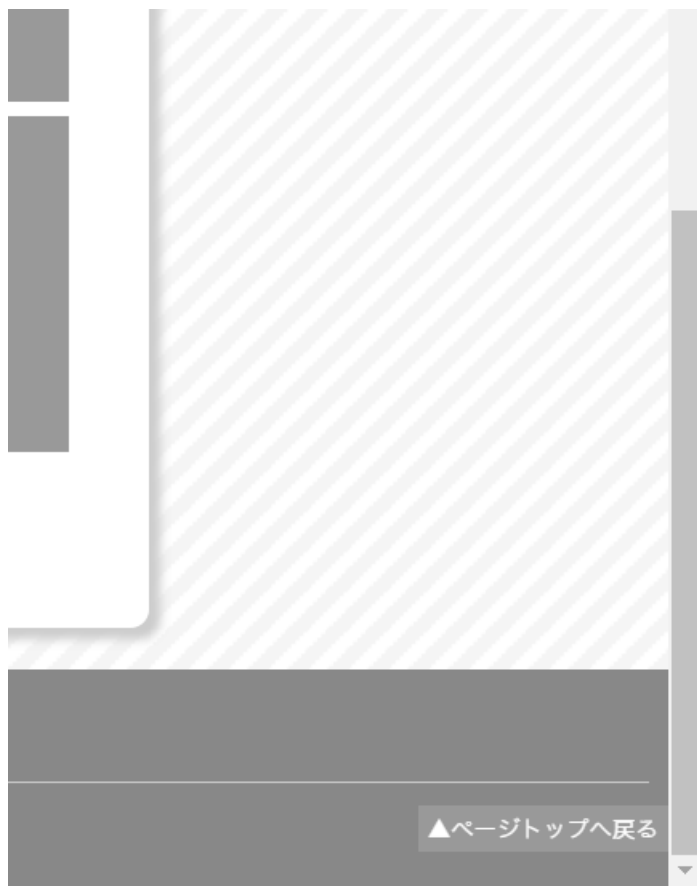
全体の背景画像を「ストライプ」から「チェック」の柄に変更してください。

※素材は、フォルダ「images」の中にあります。



【問題15】

サイトの一番下の右にある「▲ページトップへ戻る」を絶対位置から固定位置に変更してください。



【問題16】

ファイル「style.css」の153行目のセクタ「main」のプロパティ「margin」「border」「padding」をショートハンドに変えて下さい。

```
main{  
    overflow:hidden;  
    width: 960px;  
    background: #fff;  
    box-shadow: 5px 5px 5px #ccc;  
    border-radius: 10px;  
    margin-top: 0px;  
    margin-right: auto;  
    margin-bottom: 20px;  
    margin-left: auto;  
    border-width: 1px;  
    border-style: solid;  
    border-color: #ccc;  
    padding-top: 20px;  
    padding-right: 20px;  
    padding-bottom: 20px;  
    padding-left: 20px;  
}
```



【問題17】

下記イメージ写真を参考に、ファイル「index.html」に
フォルダ「images」の中にあるバナー「home_bnr_20200907_01.jpg」を取り付けてください。
さらにファイル「gallery.html」へのリンクを張ってください。
※代替テキストは「ギャラリーページ公開中!」です。



この練習のポイント!

この全17問題は、実務でよく聞く「あるある問題」です。

問題の1~4は、Webページ作成の基本的な話のよくある話です。

特に文字コードについては、実務で「訳わからなくなる話」の代表例です。しっかりと理解しておきましょう。

問題の5~7は、マークアップの「あるある問題」です。

タグチェッカーなどを有効に使うことが、攻略のポイントです。

問題の8~10は、実際のお仕事の運用作業で良くある内容です。練習しておきましょう。

問題の11~13は、CSSです。デベロッパーツールを上手く使って問題解決をしてみましょう。

問題の14は、Webページが出来た後から変更することが多い内容です。慣れておきましょう。

問題の15は、「position」タグの使い方についてです。最も使い方が解りにくいと言われているので、まずは使用例から覚えておきましょう。

問題の16は、ショートハンドの記述の問題です。実際に見た目は変わらないですが、時短と見やすいコードにする工夫になります。

CSSのコードは短い方が読み込み(サーバの認識)が早くなりますので、しっかりと覚えておきましょう。

問題の17は、「バナーを付けてリンクを張る」という最も基本的ないっぱいあるお仕事の問題です。

やり方をしっかりと確認して覚えて実務に備えておきましょう。

ワンポイントアドバイス!

スペシャルヒントページは下記になります。

参考サイトURL

https://samplesdl.me/training_html-css/training-problems_004_answer/

※問10のカレンダーは2020年9月の作品です。