

<問題>

1. 【条件分岐 switch 上級】を開いて解答する。

2. 内・網かけ部分は入力文字または値とする。

<処理条件>

1. 【ページ】のブロックセットを挿入しなさい。

2. <title>ブロックの中にページタイトルを入力しなさい。ページタイトルは下記のとおりとする。

スキンケア選び

3. <body>ブロックの中に下記の(1)から順にブロックを挿入し、処理をしなさい。

(1) 【見出し1】ブロックを挿入し、下記の文字を入力しなさい。

自分に合ったスキンケア選び

(2) 【見出し2】ブロックを挿入し、下記の文字を入力しなさい。

あなたに合ったスキンケアシリーズが分かる

(3) 【画像】ブロックを挿入し、ファイル名を top.jpg にしなさい。

(4) 【フォーム】から<form>ブロックを選択・挿入し、その中に下記のブロックを挿入し、処理をしなさい。

① 【フォーム】からセレクトのブロックを挿入しなさい。name は hada。その中に下記のブロックを挿入し、処理をしなさい。

(ア) 【フォーム】からオプションのブロック (value= “0” : 初期設定値) を選択・挿入し、下記の文字を入力。

あなたの肌質は？

(イ) 【フォーム】からオプションのブロック (value= “1”) を選択・挿入し、下記の文字を入力。

普通肌

(ウ) 【フォーム】からオプションのブロック (value= “2”) を選択・挿入し、下記の文字を入力。

敏感肌

(エ) 【フォーム】からオプションのブロック (value= “3”) を選択・挿入し、下記の文字を入力。

乾燥肌

② 【フォーム】からボタンのブロックを選択・挿入しなさい。value はクリック、onclick は関数名 bt。

(5) 【段落】ブロックを挿入し、その中に【id】ブロックを挿入しなさい。id 名は output。

(6) 【画像】ブロックを挿入し、その中に【id】ブロックを挿入しなさい。id 名は icon。

4. <head>ブロックの中の<link>ブロックの下に【JavaScript】から必要なブロックを選択し<画面イメージ>・<フローチャート>どおりの動作になるよう、[前提]・[仕様]・[使用定義]を基に構文を完成させなさい。

[前提]

肌質に合わせた化粧品を紹介する。選択された肌質に合わせた商品の商品名・画像を表示するページ。

商品の種類は3種類。

[仕様]

・画面の選択肢表示ボックス（セレクト）で肌質を選択して「クリック」ボタンを押すと、選択された肌質に合った商品名と画像を表示する。

・商品3種類の選択肢以外の場合は、商品名・画像は表示しない。

[使用定義]

関数

bt: 「クリック」ボタンで動作する処理の関数名

変数

bun : id 属性 output を取得・設定

gazou : id 属性 icon を取得・設定

atai : フォーム要素（セレクト）hada の情報を取得・数値化

フォーム要素（セレクト）の名前

hada : 選択肢を設定する場所

オプション0の場合 商品名・画像表示なし

オプション1の場合 商品名: 緑茶成分 画像: pic1.jpg

オプション2の場合 商品名: 天然ハーブ 画像: pic2.jpg

オプション3の場合 商品名: 梅の恵み 画像: pic3.jpg

id 属性

output : 商品名を表示する場所

icon : 画像を表示する場所

5. プレビュー画面で確認しなさい。

<画面イメージ>

(1) 初期画面

フォーム内に初期設定値が表示されている。
フォームの下には何も表示されてない。

(3) 2項目を選択・ボタン押下

フォームの下に文章・画像が表示されている。

<フローチャート> 自分で考えて記入してみましょう。

(2) 1項目を選択・ボタン押下

フォームの下に文章・画像が表示されている。

(4) 3項目を選択・ボタン押下

フォームの下に文章・画像が表示されている。