

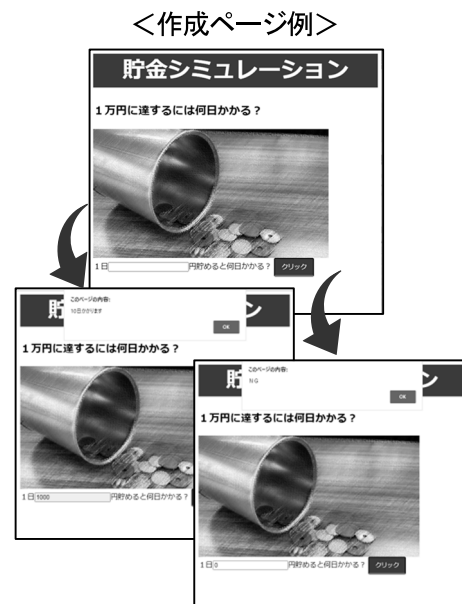
プログラミング問題 繰り返しwhile 初級

<問題>

1. 【繰り返し while 初級】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にする。
貯金をしよう
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。
貯金シミュレーション
 - (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。
1万円に達するには何日かかる？
 - (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】のブロックセット（ナンバー・ボタン）を挿入しなさい。



4. <head>ブロックの中の<link>ブロックの下に、下記の指示通りブロックを挿入し、処理をしなさい。

【前提】 入力された金額が1万円に達するまでの数（日数）をアラートで表示させる。

【機能】

- ・ 10000 を超えるまで指定された値（フォームのテキストに入力された値）の加算を繰り返し、その回数をカウントする。
- ・ カウントした回数を表示する。
- ・ フォームに0以下の値が入力された場合、「NG」と表示する。

- (1) 【スクリプト・関数】ブロックを挿入しなさい。
- (2) 【部品】内のブロックをすべて用いて、(1)の<function>ブロックの中に下記処理手順どおりに組み立てなさい。

■処理手順

- ① 日数「nissuu」を0と設定する。
- ② 貯金額「chokin」を0と設定する。
- ③ フォームのナンバー（suu）の値を数値にして「atai」に設定する。
- ④ もし「atai」が0以下の場合、「NG」の文字を表示する。
- ⑤ それ以外の場合
 - (ア) 貯金額「chokin」が10000未満の間、下記の処理を繰り返す。
日数「nissuu」に1を足す。
貯金額「chokin」と「atai」を足して貯金額「chokin」に入れる。
 - (イ) 日数「nissuu」の値と「日かかります」の文字を表示する。

5. プレビュー画面で確認しなさい。

<フローチャート>

