

- <問題>
1. 【繰り返し while 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。

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】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 【文字入力】ブロックを挿入し、下記の文字を入力しなさい。

1日

② 【フォーム】からナンバーのブロックを選択・挿入しなさい。name は suu。

③ 【文字入力】ブロックを挿入し、下記の文字を入力しなさい。

円貯めると何日かかる？

④ 【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。

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]

1日あたりの貯金額を入力し、それが1万円に達するまでの日数をカウントし、表示するページ。
- [仕様]

 - 画面の入力ボックス（ナンバー）に値を入力して「クリック」ボタンを押すと、その入力値の回数をカウントして、合計貯金額が1万円に達したらその回数をアラートで表示する。
 - 入力値が0以下の場合、別のアラートメッセージを表示する。
 - 各アラートメッセージは<画面イメージ>を参照する。
- [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

nissuu: 日数をカウントする（初期設定値: 0）

chokin: 合計貯金額を保持する（初期設定値: 0）

atai : フォーム要素（ナンバー）suu の情報を取得・数値化

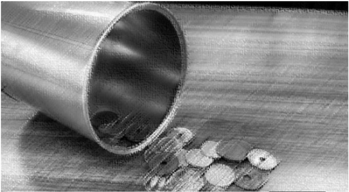
フォーム要素（ナンバー）の名前

suu: 1日の貯金額が入力される場所
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

貯金シミュレーション

1万円に達するには何日かかる？



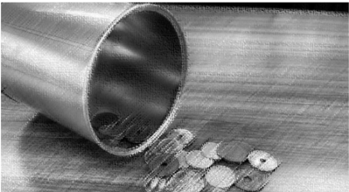
1日 円貯めると何日かかる？ クリック

テキスト内は何も表示されていない。
- (3) フォームに「0」と入力・ボタン押下

貯金シミュレーション

このページの内容: NG

1万円に達するには何日かかる？



1日 0 円貯めると何日かかる？ クリック

「NG」とアラートが表示されている。
- <フローチャート> 自分で考えて記入してみましょう。
-
- (2) フォームに「1000」と入力・ボタン押下

貯金シミュレーション

このページの内容: 10日かかります

1万円に達するには何日かかる？



1日 1000 円貯めると何日かかる？ クリック

「10日かかります」とアラートが表示されている。