**# みかん生産量一位　和歌山県について**

## 概要

みかんの知識について多くの人に知っていただくためにみかんに関する情報を表示している。例えば、みかんの生産量ランキングや、みかんの名産地和歌山と愛媛の因縁の対決クイズなどを盛り込んだ。

## 使い方

昇順、降順ボタンを押すと、上位７県のみかん生産量の都道府県が昇順降順に表示して、みかんの産地を知ることができる。次はクイズである。

問題ボタンをクリックすると、解答文が赤文字表示される。

例えば、愛媛を押すと、「柑橘類の生産量日本一」「ポンジュース」「蛇口からオレンジジュースが出る」が赤く表示される。また、リセットを押すと全てがリセットされて、赤文字が黒文字にもとに戻る。

* みかんの生産量日本一
* ポンジュース
* 蛇口からオレンジジュース
* 有田みかん
* 柑橘類の生産量日本一
* ミカピーといえば？(ご当地キャラ)

のボタンを押すと、それぞれの文章が赤く表示される。

## 工夫したこと

・alart()関数を使用した。

1~10までを足した答えを出した。

みかんの数を数えるのに１〜１０までの計算は必要不可欠である。

・条件分岐のswitch文を使用した。

みかんが好き・普通・嫌いを選択してそれぞれ表示されるコメントを変え

[好き・嫌い・普通]を入力する・

みかんが好きな人・普通の人・嫌いな人に対して適切なアドバイスを行う・

・var dataを用いた。

県名はprefectureのpref

生産量はamountにした。

・function ()関数を用いた。

みかんの生産量1位が和歌山県です。

### 和歌山と和歌山の天敵愛媛の対決問題

・function ()関数を用いた。

### 和歌山の地図を表示

・Styleshhetを用いた。

ここでマッシュアップを用いた。地元和歌山の場所を地図上に表した。

JpgをHTMLと連携させた。

Jqueryを用いてクイズ表示するのが難しかった。

## 採点要件

- [x] JavaScript をつかった Web ページを作成する

- [x] 条件分岐を使う

- [x] 繰り返しを使う

また、以下から 2 つ以上実装してください。

- [x] マッシュアップを使う

- [x] ライブラリを使う

**# クイズ問題**

##概要

クイズ問題と成績評価を行なう。様々な難題があるので全問正解に向けて慎重に取り組もう。

##使い方

ひたすら3択クイズ問題に答える。答えだと思ったものをクリックすると

次の問題へいく。次の問題では、問題と合わせて前問の正解不正解が表示される。

最後までクイズに答えるとそのあとに、まるバツで成績が表示される。

##工夫したこと

二重配列を用いている。

あと、前問題の回答が正解か不正解かを表している。

##採点要件

- [x] JavaScript をつかった Web ページを作成する

- [x] 条件分岐を使う

- [x] 繰り返しを使う

また、以下から 2 つ以上実装してください。

- [x] 配列