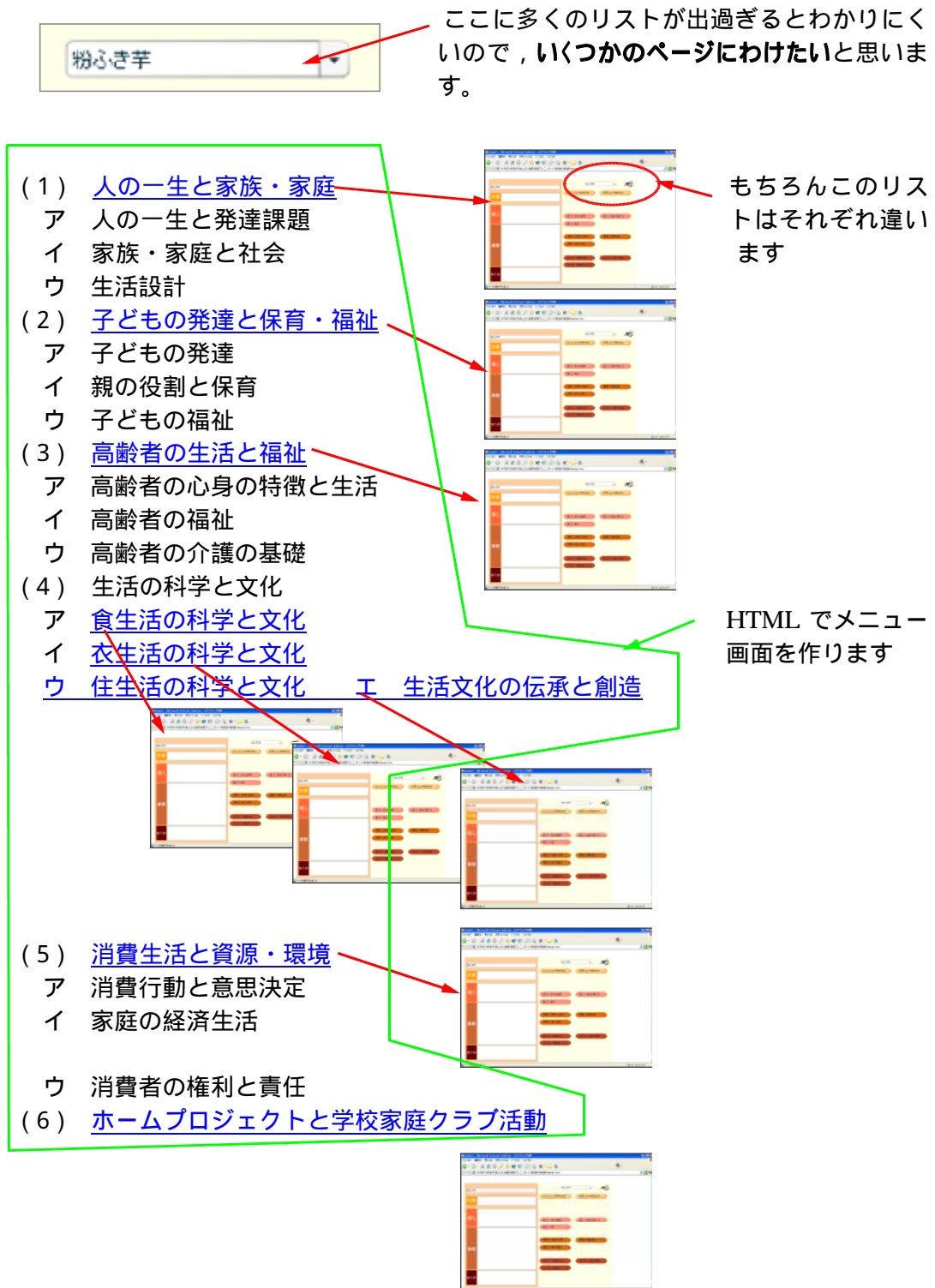


## 0 全体の構成(予定)

「家庭総合」の学習指導要領に基づいた構成です。



このことに関しては、特に問題はないのでは・・・と思います。

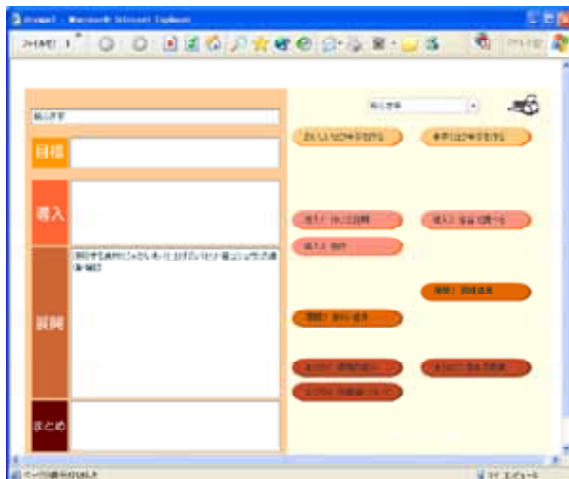
# 1 ドラッグ&ドロップ後の配置について

## (1)複数配置したい

学習指導案を立てるとき，通常1時間の授業で目標は1～3，導入は1～2，展開は2～4，まとめは1～2程度書きます。

現状では，2つ目以降を配置すると，内容が置き換わってしまいますが，複数個表示できるようにしていただきたいと思います。

【現状】



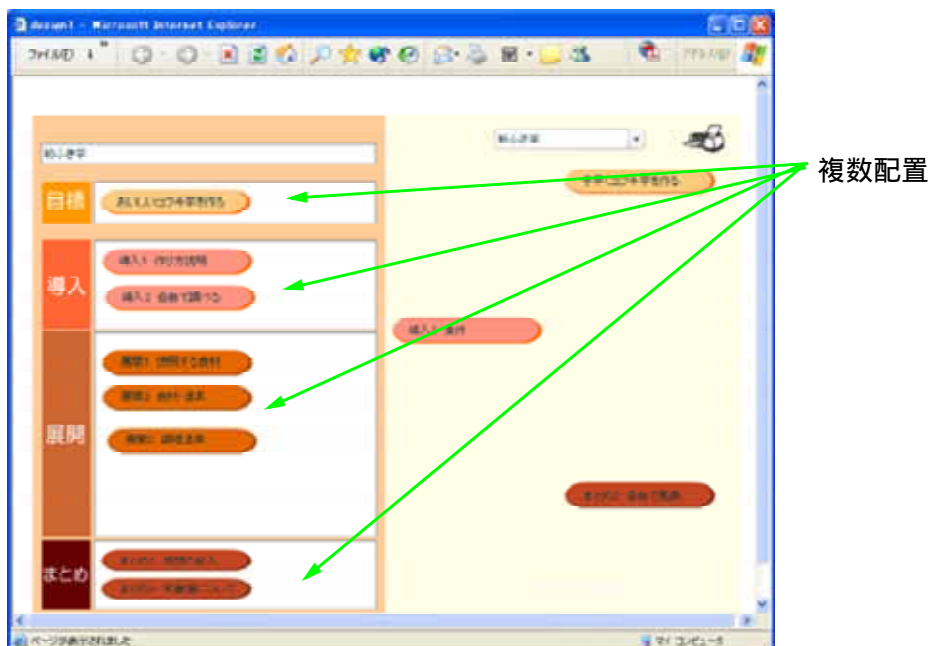
展開1を配置



展開2を配置し，続けて展開3を配置

展開3のみが表示されています

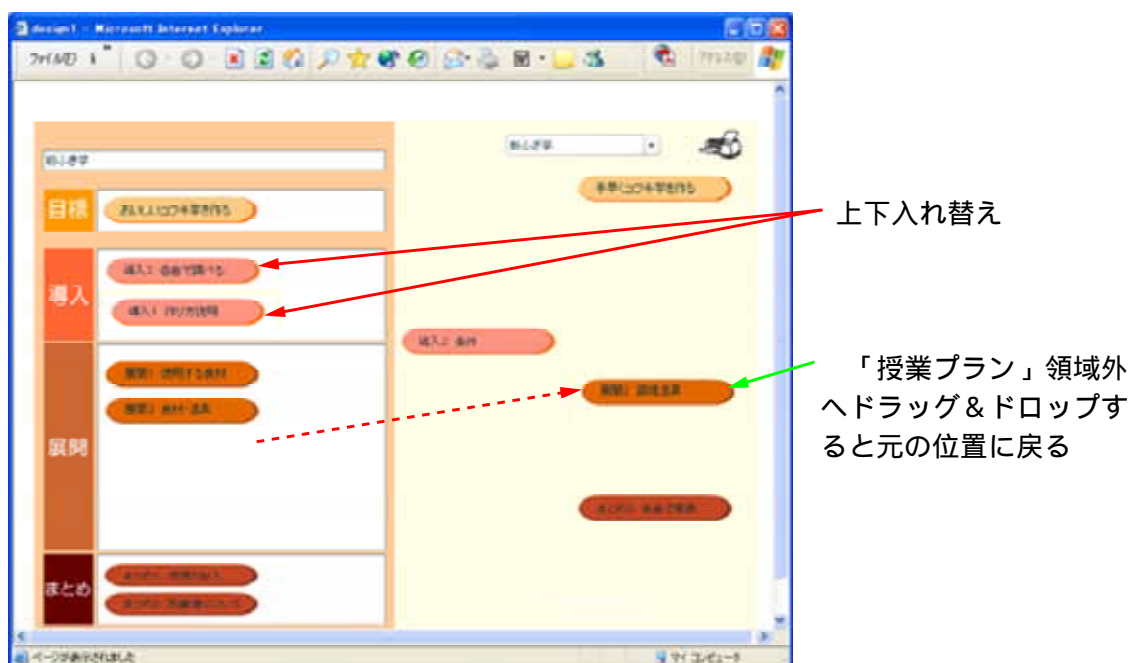
## 改良後のイメージ



(2) 試行錯誤できるようにしたい

さらに、一度配置したものの、やっぱりやめたという場合は、選んだ項目が元に戻るようにはしていただけたいと思います。また、順序の入れ替えも可能になればと思います。

## 改良後のイメージ



## 2 各用品の大きさなど

実際に、目標、導入、展開等を各学校の先生方に考えてもらいました。

(まだ途中ですが、掲示板に掲載されています。\*.docなどの添付ファイルです。)

<http://e-school.cue.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/clip/clip.cgi> )

一つここに例示してみます。

### 住生活の科学と文化

#### (ア) 住居の機能

##### 1 目標

- ・住居は人間の生活行為の器として必要な諸条件を持つことを理解させる
- ・気候・風土と住居について理解する
- ・住生活の変遷について理解する
- ・家族構成やライフステージ、価値観に合った住居や住様式について考える
- ・住居の機能について考える
- ・人間と住居の関わりについて考える

##### 2 導入

- ・世界の住居について写真資料を見る **写真** **イラスト**
- ・日本の気候風土と住居についてのビデオを見る **ビデオ**
- ・徳島県の伝統的な間取りの住居模型や写真資料を見る **住居模型** **写真**
- ・サザエさん一家や赤毛のアンの家の間取りを見る **資料**
- ・一人暮らしの快適空間について、個々の考えを発表する

##### 3 展開

- ・各地の気候風土にあった住居について考える(グループ学習)(発表)
- ・各地の住居の写真から、気候風土などを類推する **写真資料**
- ・床座と椅子座の生活様式の違いについて考える
- ・住居に対する要求が時代や生活の価値観によってどのように変遷したか考える
- ・サザエさん一家の間取りの問題点を考える 発表
- ・サザエさん一家の10年後の住宅改築プランを考える
- ・日本の伝統的住居と現代的住居の利点と欠点を考える **ワークシート**
- ・アパート等と一戸建ての利点と欠点を考える(ディベート)
- ・自分が住居に求める必要項目を考えて発表する

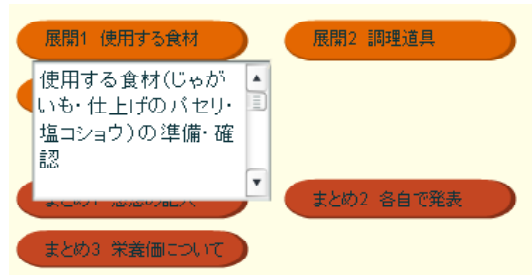
##### 4 まとめと課題

- ・本時の内容をまとめる
- ・本時の自己評価を記入する

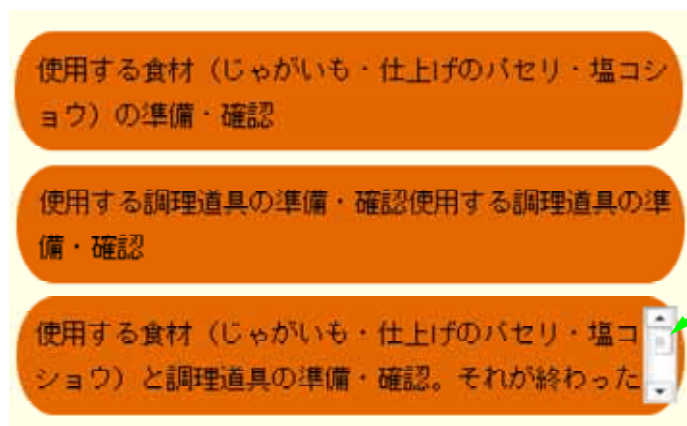
だいたいどのテーマでも、上記のような文章量です。

それで、少し最初の打ち合わせとかわるのですが、次のようにしてはと思います。

現状



改良後のイメージ (動画, リンク等のアイコンはまだつけていません)



イメージです。  
(表示文字数オーバーの場合のスクロールバー)

### 3 各部品の配置など

2のように, 一つの部品が大きくなると, 配置の工夫が必要になってきます。たとえば, 次のような感じにすることは可能でしょうか?



配置後のイメージは、次のとおりです。

1テーマが1時間の授業ではないので、数値を選べるようにしては思いましたが、テーマの欄が書き換え可能なので、必要でないかもしれませんが。（再検討します）

「展開」のところにあったものですが、ここでは、「導入」で使うことにしました。

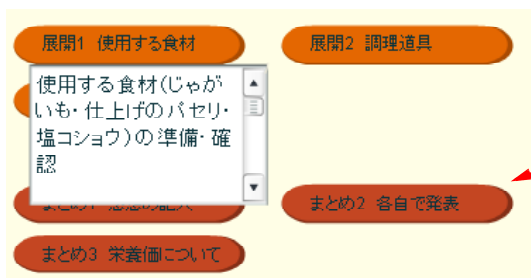
空白の部品を配置して、文章は自分で入力しました。

この絵では省略していますが、それぞれにスクロールバーがつくようになります。  
あと、印刷とか、保存アイコンも省略...

適当にアイコンをつけてみましたが、  
ここはロールオーバーか何かでリンク  
しているコンテンツの説明が出ればと  
思います。

「評価」を追加してはとの要望がありましたので、付け加えました。

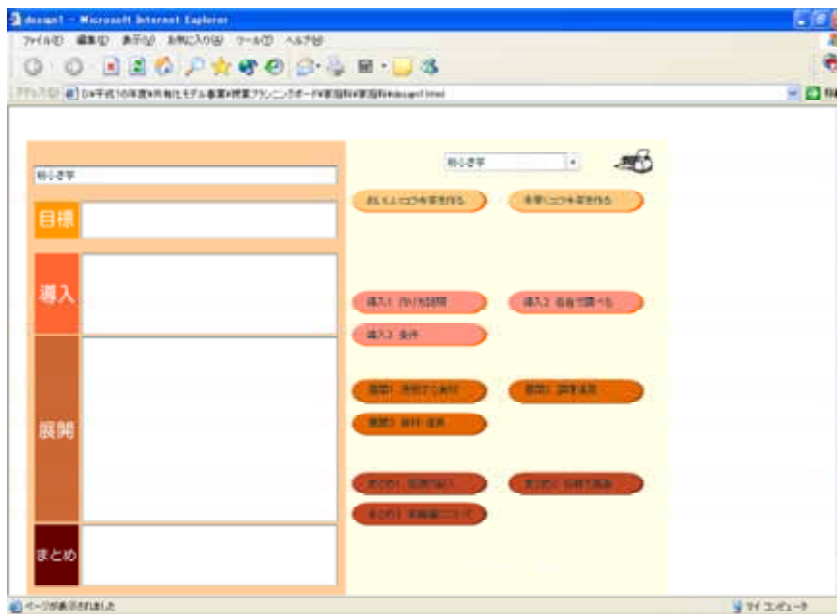
## 4 色について



色合いについて決めるのはあとでもいいと思いますが、たとえば、この背景色と文字色の組み合わせは少し見にくいように思います。また、使用方法説明のために、画面のコピーをとって印刷することもあるかと思しますので、モノクロ印刷でもわかりやすい背景色と文字色の組み合わせがいいのではと思います。

## 5 画面サイズについて

画面のサイズは、1024×768を想定して作っていただいてもいいかと思います。  
(flash画面はもう少し小さめですね)  
先日、家庭科教員の研修会でいろいろなコンテンツを見てもらいましたが、小さな画面・文字は年配の方には見にくかったようなので。



現状

ここまで広げる