

```

function doGet(e) {
  // パラメータを取得
  var paramProc = e.parameter.proc != "" ? e.parameter.proc : " ";
  if(paramProc == "getList"){
    var ret = returnWordList();
    return ContentService.createTextOutput(ret);
  }
  if(paramProc == "kanpeki"){
    var paramWord = e.parameter.word;
    var ret = setKanpeki(paramWord);
    return ContentService.createTextOutput(ret);
  }
}

function returnWordList(){
  // スプレッドシートのIDを指定して変数に格納。
  var InfoSpreadsheet =
SpreadsheetApp.openById('1J3K4XH_gWNDCCtWnhzrgpTW-PdHZWZES-JvGDd6_91I');
  // シート名を指定して変数に格納。
  var InfoSheet = InfoSpreadsheet.getSheetByName("単語リスト");

  // 最終行
  //getMaxRows:シート全体の最終行取得, getNextDataCell(direction): 指定した範囲内に連続して
データが入力されている場合、
  // 起点としてセルから最も端にあるセルを取得, getRow:事前に取得したセルの行番号を取得
(getRowIndexと書くこともある)。
  // 参考サイト:https://yuto-lifestyle-blog.com/lastrow/
  var lastRow = InfoSheet.getRange(InfoSheet.getMaxRows(),
2).getNextDataCell(SpreadsheetApp.Direction.DOWN).getRow();
  //データの取得
  //実際のデータが2行目からなので【y = 2】から開始
  var csvJPN = "";
  var csvEng = "";
  for (var y = 2; y < lastRow+1; y++) {
    var sumi = InfoSheet.getRange(y,3).getValue();
    if(sumi == 1){
      continue;
    }
    if(csvJPN != "" && y < lastRow+1){
      csvJPN = csvJPN + ",";
      csvEng = csvEng + ",";
    }

    csvJPN = csvJPN + InfoSheet.getRange(y, 1).getValue();

```

```

    csvEng = csvEng + InfoSheet.getRange(y, 2).getValue();

}
if(csvJPN == ""){
    csvJPN = "全問クリア";
    csvEng = "AllClear";
}
var csvData = csvJPN + ":" + csvEng;
Logger.log("csvData:"+csvData);
return csvData;
}

function setKanpeki(word){
    //test
    //word = "diplomatic";
    // スプレッドシートのIDを指定して変数に格納。
    var InfoSpreadsheet =
SpreadsheetApp.openById('1J3K4XH_gWNDCCtWnhzrgpTW-PdHZWZES-JvGDd6_91I');
    // シート名を指定して変数に格納。
    var InfoSheet = InfoSpreadsheet.getSheetByName("単語リスト");

    //引数wordと一致する単語を検索
    var lastRow = InfoSheet.getRange(InfoSheet.getMaxRows(),
2).getNextDataCell(SpreadsheetApp.Direction.DOWN).getRow();
    for (var y = 2; y < lastRow+1; y++) {
        var tango = InfoSheet.getRange(y,2).getValue();
        if(tango == word){
            InfoSheet.getRange(y,3).setValue(1);
            break;
        }
    }

    return "完璧セット完了";
}

```