

## JCloze5 con la stampa del primo tentativo e la possibilità di interrompere il test

Nelle pagine seguenti è riportato il codice di JCloze, con evidenziate in rosso le modifiche o aggiunte rispetto al codice originale fornito con HotPotatoes 5.4 e in verde alcuni commenti.

Il file JCloze5.ht\_ , contenuto nella stessa cartella dove avete trovato questo file, è perfettamente funzionante e basta utilizzarlo mettendolo (basta solo lui) in una apposita sottocartella della cartella source di HotPotatoes e premendo Ctrl+Alt+Shift+S per utilizzarlo al momento della compilazione del codice (vedi note nella pagina *Hot Potatoes tips* di <http://www.batmath.it>). Naturalmente dovete scegliere la compilazione con la versione 5 dei browser, visto che il codice si riferisce a questa versione. Nonostante alcuni miglioramenti estetici della compilazione con la versione 6 dei browser, ci piace di più la struttura del file HTML generato con la versione 5.

**Attenzione:** questo codice funziona solo se attivate la funzione di invio risultati tramite mail (anche se i risultati saranno poi solo inviati a video!) In ogni caso vedete le istruzioni e l'esempio proposto sul sito <http://www.batmath.it>.

Non abbiamo qui riportato tutto il codice, ma solo le parti che hanno subito modifiche, con alcune righe sopra e sotto per poterle individuare correttamente nell'allegato file JCloze5.ht\_ . I puntini di sospensione in blu identificano le zone tagliate.

```
<head>
<title>
[strPlainTitle]

. . .
var FirstShow = true;
var ReadingURL = '[ReadingURL]';
var Try = 0;
var FirstTry = new Array();
var StopTest = false;
(nuove variabili indispensabili per il funzionamento delle modifiche)
var PreviousPage = history.length;

[inclSendResults]
var UserName = "";
var StartTime = "";
var Startmsec = 0;
(modifiche per far partire il tempo dopo l'introduzione di nome e cognome)

(tutta la sezione qui racchiusa è stata eliminata, perché inutile ai fini della modifica proposta)

[/inclSendResults]

[strReadingText]

[Reading]
if (is.CRAPBrowser){ReadingText=ResolveAllURLs(ReadingText);}
[/Reading]

var NavBar="";
```



```
[inclSendResults]
//Try to get user name
    UserName = prompt(['strNamePlease'], "");
    if ((UserName == null)|| (UserName.length<2)) UserName = 'Nominativo non
introdotta';
(modifiche adatte ad evitare errori in caso che un preme annulla senza inserire il proprio nome e cognome; questo è importante in una
implementazione per lo svolgimento on-line, nel caso di compito in classe la situazione è diversa!!)
[/inclSendResults]
    var today = new Date();
    StartTime = today.toLocaleString();
    Startmsec = today.getTime();
(inizializzazione delle variabili, dopo l'inserimento di nome e cognome)
    var i = 0;
```

```
[inclWordList]
```

• • •

```
[/inclWordList]
```

```
State.length = 0;
for (i=0; i<L.length; i++){
    State[i] = new Array();
    State[i][0] = 0; // clue asked for or not
    State[i][1] = 0; // hints asked for, or penalties for checking a wrong answer
    State[i][2] = 0; // length of answer matched
    State[i][3] = 0; // score for this item
    State[i][4] = 0; // already answered correctly
    State[i][5] = ""; // answer entered in text box (right or not)
    FirstTry[i] = new Array();
    FirstTry[i][0] = State[i][5];
    FirstTry[i][1] = State[i][4];
```

(inizializzazione dell'array con il First Try)

```
    }
    BuildExercise();
    WriteFeedback(Instructions);
    DisplayExercise();
```

```
[Reading]
```

• • •

```
//Compile the output
    Output = "";

    if (AllCorrect == 1){
        Output = Correct + '<br />';
    }

    if (StopTest){
        Output = 'Hai scelto di terminare il test senza completarlo.<br />';
    }

    Output += YourScoreIs + ' ' + TotalScore + '%. Hai fatto '+Try+' tentativi.<br />';
```

```

        if ((AllCorrect == 0) && (!StopTest)) {
            Output += '<br />' + Incorrect;
        }
        BuildExercise();
        WriteFeedback(Output);

//Aggiorna l'array con la prima risposta
    if (Try == 1) {
        for (i=0; i<L.length; i++) {
            FirstTry[i] = new Array();
            FirstTry[i][0] = State[i][5];
            FirstTry[i][1] = State[i][4];
        }
    }

[inclSendResults]
    if ((AllCorrect==1) || (StopTest)) {
        setTimeout('SendResults(' + TotalScore + ')', 50);
        return;
    }
[/inclSendResults]
(modifiche varie!!!)
    DisplayExercise();
    RestoreCurrentAnswers();
}

function TrackFocus(BoxNumber) {
    CurrentWord = BoxNumber;
}

...
    WriteFeedback(GiveHint);
}

[inclSendResults]
function SendResults(Score) {

    var today = new Date();
    var TestTime = Math.round((today.getTime()-Startmsec)/60000);

    var ResultForm = '<html><body>';
    ResultForm += '<p><font color="#0000ff"><b>Questo è il risultato del test che hai appena
eseguito.</b></font>';
    ResultForm += '<p>Titolo del Test: [strExerciseTitle].</p>';
    ResultForm += '<p><b>Il tuo nome: '+UserName+'.</b></p>';
    ResultForm += '<p>Inizio del test: '+StartTime+'</p>';
    ResultForm += '<p>Durata del test: '+TestTime+' minuti.</p>';
    if (StopTest) ResultForm += '<p>Test concluso senza rispondere a tutte le domande.</p>';
    ResultForm += '<p>Numero di tentativi: '+Try+'</p>';
    ResultForm += '<p>Punteggio parziale ottenuto: '+Score+'%.</p>';
}

```

```

    ResultForm += '<p>Il punteggio parziale tiene conto delle risposte date e delle eventuali
    correzioni apportate dopo la prima risposta, assegnando un punteggio via via decrescente
    all'aumentare dei tentativi.</p>';
    ResultForm += '<p>Le risposte fornite al primo tentativo sono le seguenti: </p><p>';
    for (i=0;i<I.length;i++){
        if (FirstTry[i][1]==1) ResultForm += 'Gap n°: '+i+' Prevista: '+I[i][1][0][0]+' - Fornita:
'+FirstTry[i][0]+'<br>';
        else ResultForm += '<font color="#ff0000">* Gap n°: '+i+' Prevista: '+I[i][1][0][0]+' - Fornita:
'+FirstTry[i][0]+'</font><br>';
    }
    ResultForm += '<p align="center"><a href="#" onclick="window.close()">chiudi</a></p>';
    ResultForm += '</body></html>';

```

```

newwin=window.open(", 'risposta', 'toolbar=no, status=no, scrollbars=no, resizable=no, width=750, height=550');
newwin.document.open();
newwin.document.write(ResultForm);
newwin.document.close();
}

```

(sezione qui sopra completamente riscritta!)  
[/inclSendResults]

```

function Blank(){
    return '<html><body>&copy;Half-Baked Software. Loading...</body></html>';
}

```

• • •  
</html>