

Hot Potatoes 7+

HP7+ v 1.0

(pour Hot Potatoes v7)

Les exemples de ce tutoriel concernent la version 1.0.1.

Vous pouvez facilement les adapter pour d'autres versions (1.0.2, 2.1 etc.)

Table des matières

I Qu'est-ce que HP7+?	2
II Comment installer HP7+ ?	3
III Comment créer un exercice HP7+ ?	3
IV Comment charger le fichier d'interface ?	4
V Comment choisir la couleur des éléments correctement ou incorrectement placés ?	5
VI Comment modifier la taille des caractères du texte des éléments déplaçables ?	5
VII Comment choisir les modes Apprentissage ou Test ?	6
VIII Comment définir la largeur du conteneur de ressource ?	7
IX Mini bouton audio	7
X JMix7+ drag and drop	8
1- Comment définir le nombre de lignes dans JMix drag&drop ?	8
2- Affichage après validation ou demande d'indice	8

I Qu'est-ce que HP7+?

HP7+ est très semblable à la version d'origine de Hot Potatoes version 7 mais des fonctionnalités, déjà disponibles pour [mes modules complémentaires \(add-ons\)](#), ont été ajoutées (voir le tableau ci-dessous).

Ces fonctionnalités sont disponibles, lorsqu'elles sont pertinentes, pour JMatch7+, JQuiz7+, JCloze7+ and JCross7+. Malheureusement le code de JMix empêche d'utiliser la coloration des réponses correctes ou incorrectes.

		JMatch7+ std	JMatch7+ d&d	JQuiz7+	JCloze7+	JCross7+	JMix7+ std	JMix7+ d&d
Couleurs pour les réponses correctes ou incorrectes	p 5	réponses correctes			réponses correctes			
Mode Apprentissage (autocoloration des réponses) et mode Test	p 6			N/A	*			
Possibilité de changer la taille des caractères du texte des cartes mobiles	p 5	N/A		N/A	N/A	N/A		
Possibilité d'utiliser un mini bouton audio (play ou play/pause)	p 7	**			***		***	***
Possibilité de choisir la largeur du conteneur ressource	p 7							

Légendes :

	implantées
N/A	non applicable

* Uniquement pour JCloze avec zones de saisie (pas pour les listes déroulantes).

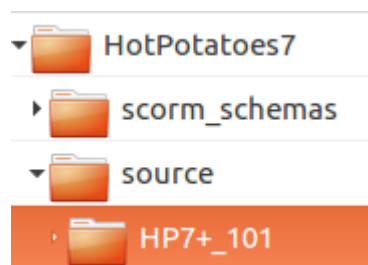
** Uniquement pour les éléments de gauche

*** Uniquement pour les textes-ressources, les titres etc. mais pas comme un élément (JMix) ou un élément de liste déroulante (JCloze).

JMix étant le "parent pauvre" de la famille HP7+, j'ai ajouté la possibilité de choisir le nombre de lignes pour JMix drag&drop et modifié l'affichage après Vérifier (Check) ou Indice (Hint) – voir p 8.

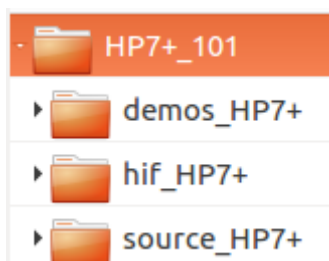
II Comment installer HP7+ ?

Dézipper HP7+_101.zip et **copier le répertoire HP7+_101** où vous voulez, par exemple dans le répertoire source de Hot Potatoes :



Note : vous pouvez copier le répertoire n'importe où sur votre disque dur et le renommez comme vous voulez.

Vérifiez que les répertoires demos, hif et source sont présents :




Note: Les styles dans hp7.cs_ sont ceux de la version originale de Hot Potatoes. Les modifications de hp7.cs_ sont décrites au début du fichier.

III Comment créer un exercice HP7+ ?

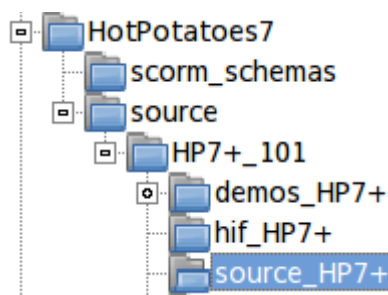
1- Lancez un des programmes (JMatch, JMix, JCloze, JCross ou JQuiz) et utilisez-le normalement.

Pour configurer l'aspect de la page web voir ci-dessous (p 5, p 6 et p 7).

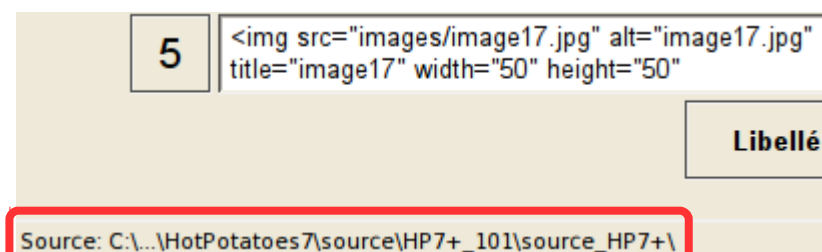
2- Indiquez au programme qu'au lieu des fichiers-sources d'origine il faut **utiliser les fichiers-sources de HP7+**.

Appuyez **simultanément sur les touches Shift + Control + ALT + S** ou utilisez le menu Options>Déterminer la localisation des fichiers-sources .

Choisir le répertoire où se trouvent les fichiers-sources nécessaires :



Le répertoire de fichiers-sources en cours est indiqué :

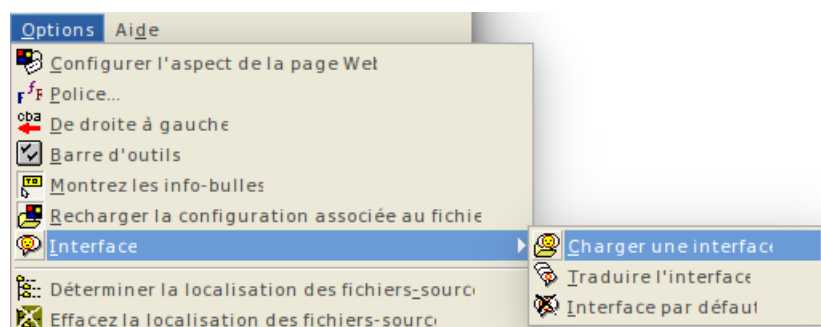


IV Comment charger le fichier d'interface ?

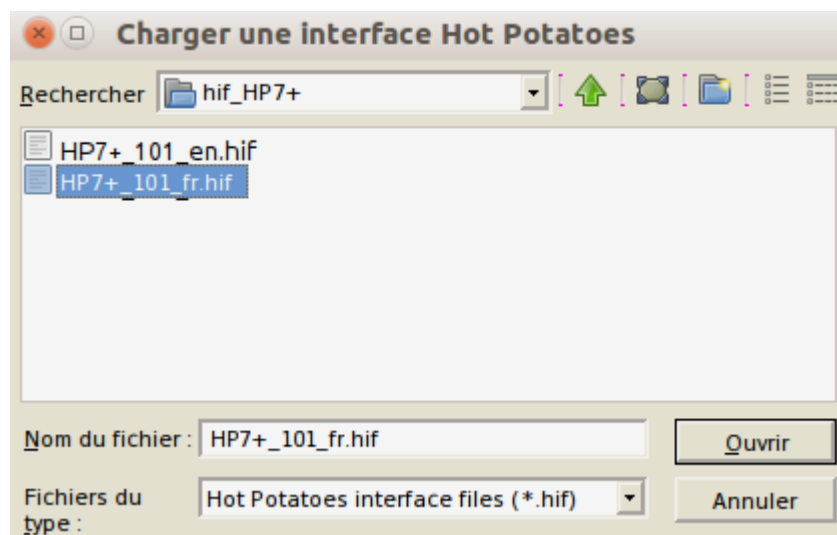
Il n'est pas obligatoire de charger le fichier d'interface mais cela vous permettra de créer un exercice et de modifier l'aspect de la page web plus facilement.

Lancez un des programmes (JMatch, JMix, JCloze, JCross or JQuiz) puis

Options → Interface → Charger une interface.



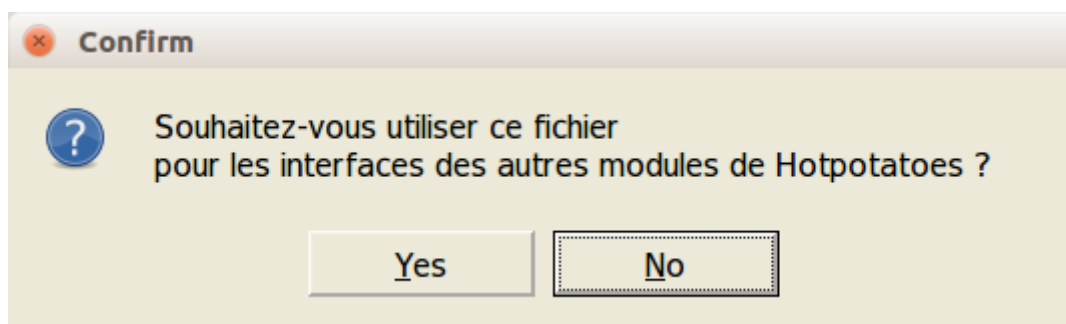
Déplacez-vous jusqu'au répertoire HP7+_101/hif_HP7+/ et choisissez le fichier **HP7+_201_fr.hif** (ou HP7+_201_en.hif ou HP7+_201_de.hif).



Tous les fichiers hif existants ne se trouvent pas dans le répertoire HP7+_101/hif_HP7+/. Vous en trouverez d'autres, s'ils existent, sur le [site hpaddons](#).

Vous pouvez ajouter une traduction dans votre langue, si celle-ci n'existe pas déjà, sur le site de [Paolo Cutini](#) ou me contacter sur le [hotpotusers google group](#).

Une boîte de dialogue s'affichera, vous demandant si vous voulez utiliser cette interface pour tous les modules de Hot Potatoes. Choisissez No.

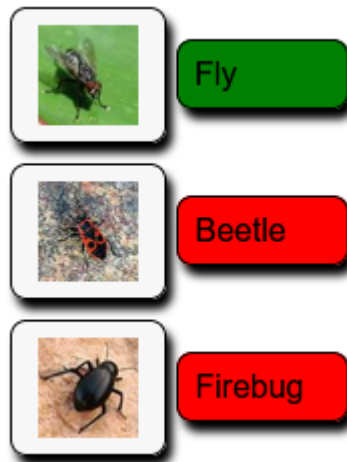
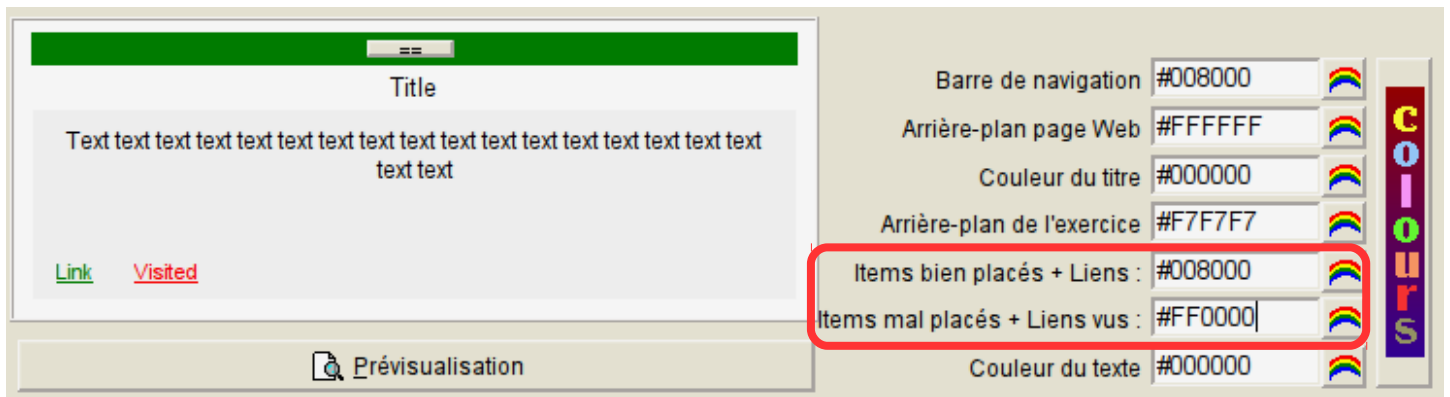


Vous pourrez voir les changements dans Options>Configurer l'aspect de la page web (voir p5).

V Comment choisir la couleur des éléments correctement ou incorrectement placés ?

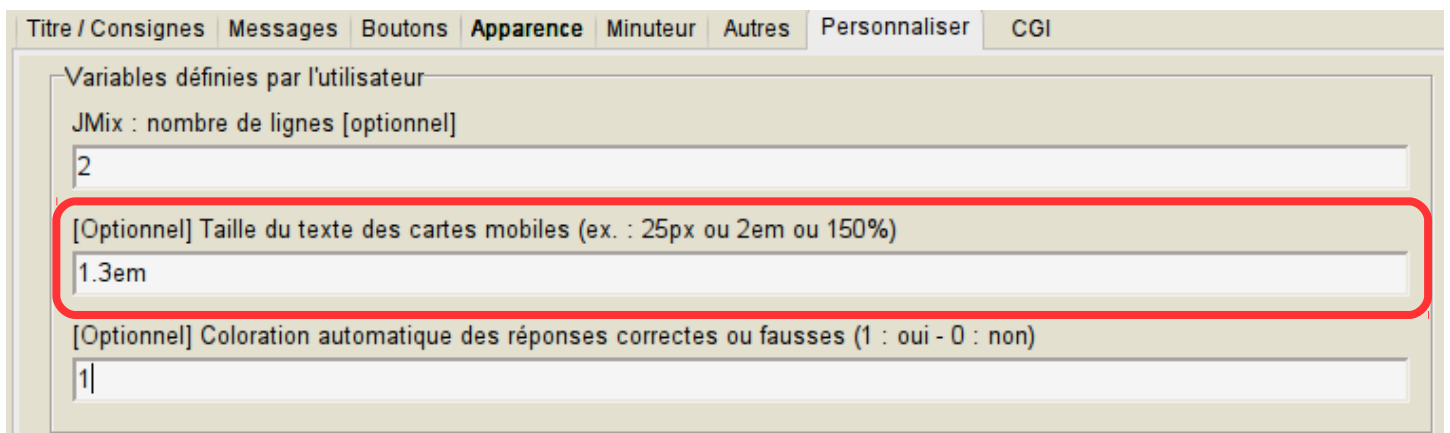
Les couleurs sont celles des liens visités ou non visités, que vous pouvez choisir librement.

Options>Configurer l'aspect de la page web>>Apparence :



VI Comment modifier la taille des caractères du texte des éléments déplaçables ?

Options>Configurer l'aspect de la page web>Personnaliser :



- Vous devez **spécifier l'unité** (px, em or %). Par exemple si vous voulez une valeur en px, tapez "100px", et non pas "100".
- Si vous laissez la case vide, la valeur par défaut, habituellement 100%, sera celle définie dans hp7.cs_ (cherchez div.DcardStyle).

VII Comment choisir les modes Apprentissage ou Test ?

Options>Configurer l'aspect de la page web>Personnaliser :

Titre / Consignes Messages Boutons Apparence Minuteur Autres Personnaliser CGI

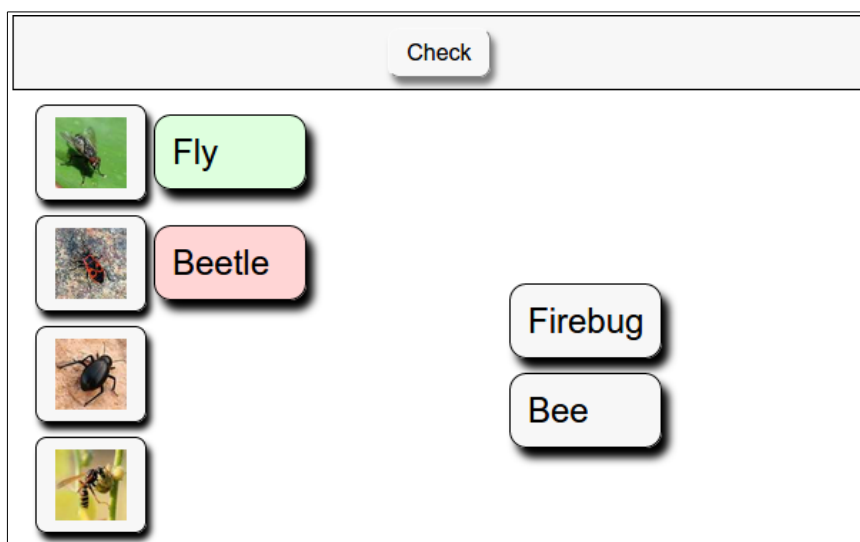
Variables définies par l'utilisateur

JMix : nombre de lignes [optionnel]
2

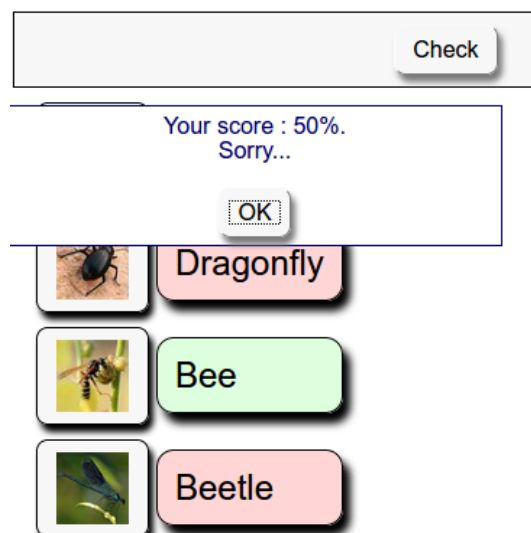
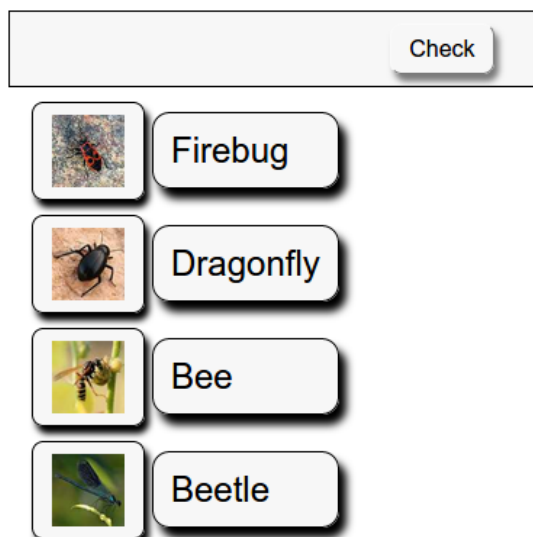
[Optionnel] Taille du texte des cartes mobiles (ex. : 25px ou 2em ou 150%)
1.3em

[Optionnel] Coloration automatique des réponses correctes ou fausses (1 : oui - 0 : non)
1


- Tapez "1" pour choisir le **mode Apprentissage**. Dans le mode Apprentissage, les éléments sont automatiquement mis en couleur dès qu'ils sont déposés, en utilisant les couleurs définies au paragraphe précédent (voir p 5).



- Si la case est vide ou si vous tapez "0" vous serez en **mode Test** (mode par défaut). Les réponses seront mises en couleur après validation.



VIII Comment définir la largeur du conteneur de ressource ?

Depuis la version 7 de Hot Potatoes il est possible d'utiliser un document ressource dans tous les modules de Hot Potatoes (via Fichier>Ajout Ressource ou ) – merci à Martin.

Vous pouvez facilement choisir la largeur du conteneur de ressource (ReadingContainer) et donc du conteneur d'exercice (ExerciseContainer).

Options>Configurer l'aspect de la page web>Personnaliser :

```
Code pour l'insertion sous la balise <head>

<style>
div.ReadingContainer{flex-grow: 20;}
div.ExerciseContainer{flex-grow: 80;}
</style>
```

La logique est la suivante :

- largeur de {ReadingContainer + ExerciseContainer} : 20 + 80 =100
- largeur de ReadingContainer : 20/100 (20%)
- largeur de ExerciseContainer : 80/100 (80%)

Si vous voulez que la largeur du conteneur de ressource fasse 40% de la largeur de la page, utilisez 40 pour ReadingContainer et 60 (=100-40) pour ExerciseContainer. Tapez donc :

```
<style>
div.ReadingContainer{flex-grow: 40;}
div.ExerciseContainer{flex-grow: 60;}
</style>
```

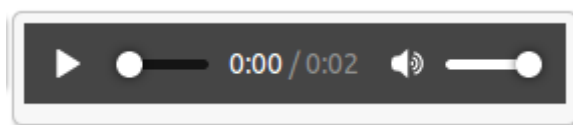
```
Code pour l'insertion sous la balise <head>

<style>
div.ReadingContainer{flex-grow: 40;}
div.ExerciseContainer{flex-grow: 60;}
</style>
```

Si cette case est vide, les largeurs seront de 50% pour le conteneur de ressource et 50% pour le conteneur d'exercice.

IX Mini bouton audio

Avec Hot Potatoes v7, via Insérer> Objet Audio / Vidéo, on peut insérer un lecteur audio HTML5 classique :



Vous pouvez aussi utiliser le mini bouton audio créé pour mes modules complémentaires :

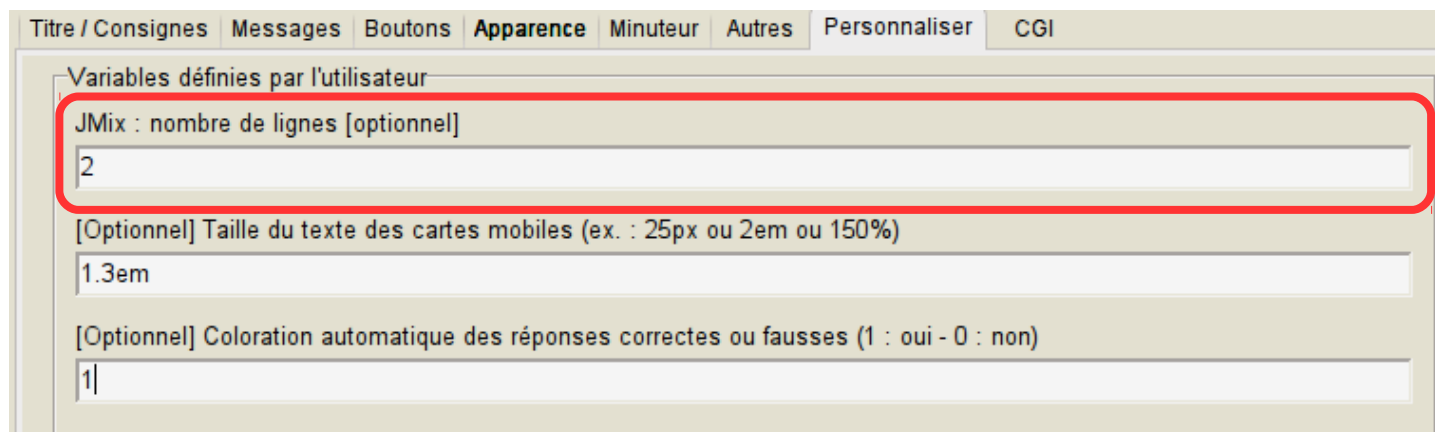


Voir audio_tutorial_4.pdf dans le répertoire *tutorials* obtenu après dézippage de HP7+_101.zip ou la version française que vous trouverez sur le [site hpaddons](http://hpaddons.com).

X JMix7+ drag and drop

1- Comment définir le nombre de lignes dans JMix drag&drop ?

Options>Configurer l'aspect de la page web>Personnaliser :



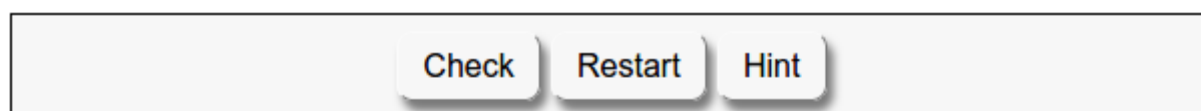
Titre / Consignes Messages Boutons **Apparence** Minuteur Autres Personnaliser CGI

Variables définies par l'utilisateur

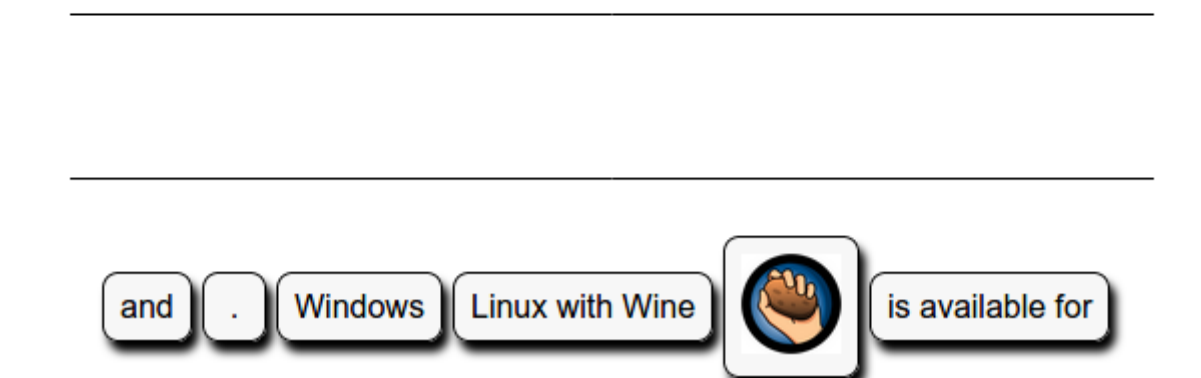
JMix : nombre de lignes [optionnel]
2


[Optionnel] Taille du texte des cartes mobiles (ex. : 25px ou 2em ou 150%)
1.3em

[Optionnel] Coloration automatique des réponses correctes ou fausses (1 : oui - 0 : non)
1



Check Restart Hint



and . Windows Linux with Wine  is available for

Si la case est vide, la valeur par défaut sera utilisée (3 lignes).

2- Affichage après validation ou demande d'indice

J'ai modifié le code de djmix7.js_ (voir ligne 354) de sorte que lorsque l'on vérifie sa réponse ou lorsqu'on demande un indice, seul le début correct de la phrase est maintenu et réarrangé sur la ligne. La partie incorrecte est renvoyée à sa place initiale.