Les exerciseurs - WEXR

V 3 - (32 bits)

Installation

XP, Vista : aucune installation n'est nécessaire. Il suffit de décompresser le fichier ZIP dans un espace du disque accessible en lecture/écriture (pour les bilans). Ce peut-être un disque distant sur un serveur de fichiers, la clé USB de l'élève.

Win 98, il faut installer les bibliothèques de Visual Basic 6 (un fichier d'installation est disponible sur le site de Microsoft à l'adresse : <u>http://www.microsoft.com/Downloads/details.aspx?FamilyID=bf9a24f9-b5c5-48f4-8edd-cdf2d29a79d5&displaylang=en</u>)

Fonctions non documentées

Trois fonctions ne sont pas documentées car réservées au professeur lorsqu'on clique sur le nom d'un élève dans l'écran d'accueil :

- la touche [Suppr] permet de supprimer l'élève dont le nom est sélectionné (par un clic) ;
- la touche [F5] permet de voir le **mot de passe** qu'un élève aurait oublié (si cette option est cochée dans les paramètres);

enfin, la touche [F6] permet de supprimer le mot de passe d'un élève (si cette

<mark>zel</mark> Raphaël Félix

Introduction

(Il s'agit de l'introduction que j'avais écrite en 1997 !)

option est cochée dans les paramètres).

Avec la poussée du multimédia, ces dernières années ont vu fleurir une pléthore de logiciels éducatifs à destination des familles et on ne peut que s'en réjouir. Bien que les contenus pédagogiques soient souvent de qualité, les produits de type "exerciseurs" conçus pour la maison, sont malheureusement pour la plupart inadaptés à une utilisation en classe :

- temps de mise en oeuvre disproportionné par rapport au temps de travail effectif il faut que les enfants soient occupés le plus longtemps possible pour la satisfaction des parents qui "en ont alors pour leur argent";
- prédominance de l'aspect ludique l'enfant accepte rarement de réaliser un exercice sans contrainte (ce qui ne peut dépendre du logiciel) ou motivation (d'où la présence de ces petits personnages animés qui apparaissent au détour des pages écran) ;
- fonctions sonores relevant souvent du gadget et perturbatrices pour les autres élèves.

Comme aucun Editeur ne se risque plus à produire des logiciels destinés au milieu scolaire (coût de développement important pour un faible marché francophone, important piratage), il m'a semblé intéressant de reprendre la série des logiciels EXR que j'avais conçus en 1992 afin de les adapter à l'environnement Windows tout en en simplifiant l'utilisation :

- accès rapide aux exercices souhaités ;
- sortie également rapide du logiciel (quand la sonnerie indiquant la fin des cours retentit !) par deux appuis sur la touche [Echap] ;
- interface dépouillée au maximum, voire austère, marquant bien la différence entre activités ludiques pratiquées à la maison et activités scolaires (le jeu a aussi sa place à l'Ecole, mais pourquoi serait-ce systématiquement sur l'ordinateur ?)
- possibilité de contrôle des travaux de chacun et sortie périodique de bilans individuels sur papier.

Les éditeurs d'exercices ont également été simplifiés afin de faciliter la tâche du professeur qui peut désormais gérer plus souplement les activités à proposer à ses groupes d'élèves.

Fonctionnement du logiciel

Ecran Groupe d'élève

Inscription d'un nouvel élève

On clique sur une des cases grises (44 cases disponibles), on inscrit le nom puis on valide par **[Entrée]** (ou on clique ailleurs).

Suppression d'un élève

On clique sur le nom de l'élève à supprimer qui passe en bleu clair, puis **[Suppr]**.



Si l'option "mot de passe" est active, on doit entrer le code professeur pour supprimer l'élève, sinon une boîte de confirmation apparaît.

Travail d'un élève

L'élève clique sur son nom qui figure dans la liste, celui-ci passe en bleu clair, il clique une deuxième fois ce qui affiche la fenêtre de choix des exercices disponibles (ou lance directement l'exercice choisi par le professeur depuis le paramétrage).

Bilan d'un élève

L'élève clique sur son nom qui figure dans la liste, celui-ci passe en bleu clair, il clique une deuxième fois mais **avec le bouton DROIT de la souris**, ce qui affiche le bilan (à condition que l'élève ait déjà travaillé au moins une fois).

Bilan : Michel						
Ϋ́ Ϋ́	Ŷ		ŗ.	Ŷ	Ŷ	Ŷ
Date Titre	Me	ots]	Bons	Aide)	Faux	tmps
19-08-99 Math - Chiffres romains 1	1	271	271	01	0	1 96
19-08-99 Math - lecture des nombres 1	I.	291	291	01	0	1 69

Mot de passe

Dans les deux situations ci-dessus, si l'option "**mot de passe**" est activée et si c'est son premier passage, l'élève doit entrer un mot de passe de trois caractères qui lui servira à accéder aux exercices et aux bilans, garantissant la fiabilité de ces derniers.

Le mot de passe est ensuite demandé à chaque utilisation. Le mot de passe professeur peut remplacer le mot de passe élève lors de la consultation des bilans.



Changement de groupe

Les deux flèches situées de chaque côté du bouton [Groupe] permettent de passer au groupe suivant ou de revenir au précédent. On peut aussi dérouler la liste pour accéder directement au groupe souhaité.



Chacun des **99 groupes** possibles peut contenir **44 élèves**. Si l'option "**mot de passe**" du dernier groupe créé est active, le code professeur est requis pour créer un nouveau groupe.

Sortie du logiciel

Par la croix en haut à gauche ou par la touche **[Echap]**. Si l'option correspondante est cochée dans les paramètres du logiciel, une boîte de dialogue propose d'**imprimer les bilans** des élèves qui ont travaillé.

CLS - Bilan du jour	×
La remise à zéro du bilan du jour est sans conséquence sur les bilans individuels sauvés par ailleurs.	
© On imprime le bilan et on le remet à zéro © On imprime le bilan sans le remettre à zéro © On imprimera le bilan plus tard © On remet le bilan à zéro sans l'imprimer	
<u>0</u> k	

Accès au paramétrage et à l'éditeur d'exercice

Uun clic sur le bouton affiche la fenêtre des paramètres

Paramètres

Paramètres du groupe		×
Imprimer la liste	r les exercices Efface	r Créer un exercice X
Culture : Films et acteur	s AP	PAROO7.APT
Géographie - Capitales de	s Amériques 🛛 AP	PAROOS.APT
Géographie - Monde	AP	PARO32.APT
Histoire - Dates de l'his	coire de France 🛛 AP	PAR024.APT
Math - Additions nombres	d'un chiffre AP	PARO10.APT
Math - Chiffres romains 1	AP	PARO22.APT
Math - Chiffres romains 2	AP	PARO29.APT
Math - lecture des nombre	s 1 AP	PARO44.APT 🚬
Nom du groupe Classe de CE2	Exercices disp Exercices retenus pour l	oonibles (47) 🔊 🖓 🚺 👔
Géographie - France	AP	PAR042.APT
Histoire - Couples célèbr	es AP	PARO38.APT
Math - Additions nombres	de 2 chiffres AP	PAR043.APT
🔽 Les bila	ns du jour sont automatiquement	mis dans la liste d'impression
sésame 🦾 🔽 Protége	r les accès professeur par un mo	ot de passe 🛛 🔽 Avec effets sonores
Pour tra	vailler, les élèves utilisent aussi u	in mot de passe
[Clic] ou [ctrl-clic] pour sélectionner les e	kerdices à AJOUTER - [Double-d	lic] sur un nom pour MODIFIER un exercice

Modification du nom du groupe

On peut inscrire le nom de la classe ou du groupe (ex : "*Classe de CM1 - M. Dupont*" ou "*6ème A3*") afin que cette étiquette apparaisse à la place du mot "*Groupe*".

Impression des bilans du jour

Si cette case est cochée, les bilans des élèves qui ont travaillé au cours de la séance sont imprimés à l'issue de celle-ci (on peut différer l'impression ou l'annuler quand on quitte le logiciel).

Choix des exercices

L'écran comporte deux listes : celle du haut contient la totalité des exercices disponibles, celle du bas ne contient que les exercices auxquels les élèves du groupe peuvent accéder.

Math - Chiffres romains l	APPAR022.APT	
Math - Chiffres romains 2	APPAR029.APT	
Math - lecture des nombres l	APPAR044.APT	•
Exercic Exercices retenu	ces disponibles (47) 🔊	
Géographie - France	APPAR042.APT	
Histoire - Couples célèbres	APPAR038.APT	
Math - Additions nombres de 2 chiffres	APPAR043.APT	

- Si la liste du bas ne contient qu'**un seul exercice**, au moment d'être interrogé, l'élève y accédera **directement** sans passer par la fenêtre de choix qui est dans ce cas inutile (un seul élément à choisir) ;

- si la liste du bas ne contient rien, tous les exercices sont proposés à l'élève.

Pour **ajouter** ou **retrancher** un ou plusieurs exercices à l'une des deux listes, on les sélectionne par un **clic**, un **cliqué-tiré**, un **[CTRL]-clic** ou un **[Shift]-clic** (multisélection de Windows). On les envoie dans la liste souhaitée en cliquant sur les boutons flèches haute ou basse.

Visualisation d'un exercice

Les exercices de la liste du **bas** (faisant partie du choix d'exercices destinés au groupe) peuvent être visualisés par un **double clic sur leur nom**. L'exercice choisi apparaît alors dans la fenêtre d'édition où il ne peut cependant pas être modifié.

Modification d'un exercice

Seuls les exercices de la liste du **haut** (faisant partie des exercices en réserve) peuvent être chargés dans l'éditeur d'exercice par un **double-clic sur leur nom**. Pour modifier un exercice de la liste du bas, il faut déjà le **faire remonter** dans la liste du **haut**. L'exercice choisi apparaît alors dans la fenêtre d'édition où il peut être modifié.

Imprimer la liste

La liste de tous les exercices de la fenêtre est imprimée.

Imprimer le contenu des exercices

Le contenu des exercices sélectionnés est imprimé à la suite.

Création d'un exercice

Le bouton création appelle un éditeur vide. L'exercice créé fera partie de la liste supérieure (liste des exercices en réserve)

Suppression d'exercices

On sélectionne les exercices (uniquement dans la fenêtre du haut) par clic, cliqué-tiré, [Ctrl]-clic ou [Shift]-clic (multisélection). Le bouton [Supprimer] propose alors une boîte de confirmation. Les exercices protégés en écriture (depuis le Gestionnaire de fichier ou l'Explorateur) ne peuvent pas être effacés.

Activer les effets sonores

Les effets sonores sont ici loin d'être un gadget puisqu'ils ponctuent les bonnes et les mauvaises réponses de l'élève en cours

Nom du groupe Classe de CE2 d'exercice ; sollicitant le sens de l'ouïe en plus de celui de la vision, ils participent à l'ergonomie du logiciel. Cependant, en classe, ils peuvent se révéler gênant pour le voisinage et il est possible de les désactiver en supprimant la coche placée devant cette option.



Mot de passe

la première option permet d'introduire un mot de passe qui réservera un certain nombre d'accès au professeur seul ; une fenêtre de saisie permet alors d'entrer un mot de passe de longueur quelconque. <u>Cette option est conseillée</u>. Les fonctions réservées au professeur sont alors les suivantes :

- accès au menu des **paramètres** et donc à **l'éditeur** d'exercices ;
- possibilité de créer un **nouveau groupe** d'élèves ;
- possibilité de supprimer un nom d'élève dans un groupe par la touche [Suppr] ;
- possibilité de **voir le bilan** d'un élève qui utilise lui même un mot de passe (en entrant le mot de passe professeur à la place du mot de passe élève) ;
- possibilité de **supprimer des lignes dans le bilan** de l'élève (lignes non significatives : exercices non terminés par exemple).
- possibilité de voir le mot de passe d'un élève (en cas d'oubli par exemple) par la touche [F5] et de le supprimer par la touche [F6].

Si l'option **mot de passe professeur** est cochée, une deuxième option **mot de passe élève** est alors proposée. Un mot de passe initial de trois caractères maximum sera demandé à l'élève lors de son premier passage sur l'ordinateur. Ce mot de passe sera alors systématiquement demandé dans les cas suivants :

- accès à un exercice (on est sûr que c'est l'élève qui le fait et pas un camarade plaisantin!) ;
- accès à un bilan (le bilan de l'élève reste donc secret auprès de ses camarades).

Editeur d'exercice

Chaque exercice possède un éditeur différent en fonction de la structure des données utilisées. Les particularités en seront détaillées lors du descriptif des exercices. Certaines fonctions sont cependant communes à la plupart des modules.

Nom de fichier : si on appelle un éditeur vide par le bouton [**Créer un exercice**] de l'écran paramètre, un nom de fichier de 4 caractères (consonne, voyelle, consonne, voyelle) est **automatiquement généré** par le programme. Ce nom n'a pas grande signification et peut être laissé tel quel puisque c'est essentiellement par leur titre que les exercices seront différenciés.

Menu Fichier

Nouveau propose une page se saisie vierge

Importer permet d'importer un exercice réalisé à l'aide des EXR sous DOS. Si le programme EXR (octobre 92) est sur le disque dur où se trouve WEXR, le module d'importation pointera automatiquement sur le bon répertoire. On peut également importer des fichiers WEXR (ainsi, les exercices peuvent être échangées entre le module APP et REL qui ont les mêmes structures).

Enregistrer sauve le fichier sous le nom indiqué dans la barre d'état de la fenêtre, à moins que le fichier édité ne soit protégé en écriture, auquel cas un message le signale.

Enregistrer sous... permet de donner un nouveau nom au fichier. On peut donner n'importe quel nom valide sous Windows 3.1 et comportant jusqu'à 8 caractères (donc pas de noms longs sous Windows 95). Le suffixe ne doit pas être modifié (sinon l'exercice n'est plus reconnu).

Quitter ou [Echap] ramène au menu paramètres.

Edition comporte les options classiques de **Couper/Copier/Coller**. Dans le cas de certains exercices en tableau comportant plusieurs pages (QCM par exemple), les fonctions s'appliquent à la **totalité d'une question** qui peut ainsi être déplacée (il est alors inutile de la sélectionner).

Menu Police

Police permet de modifier :

- la **police de caractères** utilisée (**Courier New** est une police non proportionnelle à espacement fixe qui permet d'aligner les éléments en colonnes, **Arial** et **Times new Roman** sont des polices proportionnelles le i est plus étroit que le m)
- la **taille des caractères** (généralement la plus grosse police est couplée à Gras). En jouant sur la police et la taille, on peut faire tenir des textes ou de phrases plus ou moins longues sur un même écran. Une seule police et une seule taille sont actives pour la totalité de l'écran.
- Allemand ajoute le symbole ß en bas d'écran. On clique dessus pour obtenir le caractère dans le texte à la position du curseur ; c'est plus facile que de taper [ALT] 0223.
- **Espagnol** ajoute les caractères propres à cette langue.
- Français étendu propose les caractères æ œ « et ».

Le programme Apparie

Une grille de **24 cases** contient des éléments qui forment des paires (exemple de couple sémantique : un chien, une niche). On clique sur un premier élément puis sur le deuxième. Si la réponse est bonne, les deux éléments disparaissent, sinon ils se désactivent et il faut recommencer. L'exercice est terminé lorsque tous les éléments ont disparu.

Particularités : un deuxième clic sur un élément déjà sélectionné le désélectionne. Un exercice peut être composé d'un maximum de 10 pages de 12 couples : à la fin d'une page de travail, le bouton **[Suite]** apparaît.

Editeur

On saisit le **titre** qui permettra le choix en clair de l'exercice. La **consigne** est facultative, elle s'affichera au besoin en bas d'écran. Les **douze couples** (au maximum - on peut en saisir moins, au minimum deux) sont saisis en vis à vis dans les deux colonnes. On peut ajouter un texte d'**aide** qui sera **le même** pour toutes les pages de l'exercice.

En haut de la fenêtre à gauche, la **barre de défilement** permet de passer à la **page suivante** si on souhaite que l'exercice soit constitué de plusieurs écrans enchaînés.

Date Nom	Titre	Elem Bor	ns Aides Faux Temps
19-08-99 Michel \	√ocabulaire - Sentiments (définit	ons) 24	0 0 1 25
Antipathique		Courtois	
			Colèreux
Celui qui fait preuve	Dégoutant		Celui qui veut faire du
ue pontesse.			mai aux autres.
Enthousiaste	Celui qui inspire de la répugnance.	Impulsif	Celui qui nous plaît.
Malveillant	Celui qui est irritable.	Celui qu'on n'aime pas.	Celui qui agit sans réfléchir.
	Sympathique		Celui qui se passionne pour quelque chose.

Image: Titre de l'exercice Vocabulaire - Sentiments (définitions)					
Consigne Retrouvez les éléments qui vont	ensem	ble.			
Saisissez les éléments à apparier en les plaçant vis à vis. Un exercice peut être constitué de 10 pages. Chaque page peut contenir de 2 à 12 lignes. [Tab] et [Shift][Tab] pour se déplacer de zone en zone.					
Celui qui fait preuve de politesse.		Courtois			
Celui qui se passionne pour quelque c		Enthousiaste			
Celui qui agit sans réfléchir.	\Leftrightarrow	Impulsif			
Celui qui est irritable.		Colèreux			
Celui qu'on n'aime pas.		Antipathique			
Celui qui nous plaît.	\Leftrightarrow	Sympathique			
Celui qui inspire de la répugnance.		Dégoutant			
Celui qui veut faire du mal aux autres.		Malveillant			
	\Leftrightarrow				
	\Leftrightarrow				
	\Leftrightarrow				
		Afficher l'aide			

Le programme Associe

Dans le version EXR, ce programme d'association était combiné à un exercice de lecture rapide. L'option lecture rapide peut désormais être désactivée (les éléments restent visibles en permanence) ou réglée par le professeur (option dans l'éditeur).

Une phrase ou un élément apparaît brièvement en haut de fenêtre (ex : le Mont-Blanc). Il faut cliquer sur une des quatre options qui se trouvent en dessous (ex de choix : Pyrénées, Alpes, Massif Central, Jura) ; les options sont les mêmes pour la totalité de l'exercice

Date	Nom	Titre	Elem	Bons	Aides	Faux	Temps
19-08-99	9 Michel	Grammaire - Lieu, temps, manière, cause	49	- 29	0	0	84
		Vous ne le verrez pas car il t	ravaille.				
		Lieu					
		Temps					
		Manière					
r	-						
l		Cause					
Abang	donner						

(jusqu'à la page suivante s'il est constitué de plusieurs pages).

Particularités : si l'option lecture rapide est active et que l'élève n'a pas eu le temps de lire, il peut cliquer sur la phrase masquée pour la faire réapparaître : cela lui est compté comme une aide dans le bilan.

Editeur

On saisit le **titre** qui permettra le choix en clair de l'exercice.

L'écran est divisé en **quatre listes** ; chaque liste est surmontée d'un **entête de liste** dans lequel on inscrit un libellé (ex : montagnes, fleuves). On inscrit ensuite les éléments dans la liste, sous leur élément générique (Aiguille du Midi, Ballon d'Alsace...). On n'est pas obligé de remplir les quatre listes (au minimum deux). Chaque liste peut contenir autant d'éléments qu'on veut.

La **barre de défilement** en haut à gauche de la fenêtre permet de passer éventuellement à la **page suivante** (10 pages maximum).



La barre de défilement en bas à

droite permet de régler le **temps d'affichage** de 10 à 145 ou de **durée infinie** si on la fait glisser totalement à droite. Les valeurs 10 à 145 correspondent à des millisecondes par caractères s'ajoutant à une base de 50 ms : un mot de 5 caractères pour lequel on a choisi une valeur 20 ms sera affiché $50 + (20 \times 5) = 150$ ms. Une vitesse normale se situe aux environs de 40 ms par caractère.

L'aide s'applique à la totalité de l'exercice quel que soit le nombre de pages.

Le programme Desordre

Des éléments apparaissent mélangés sur l'écran ; il faut les cliquer-tirer pour les faire glisser entre les deux lignes qui se trouvent en haut de fenêtre tout en respectant un ordre défini par la consigne. Une fois la remise en ordre faite, on clique sur le bouton **[Vérifier]**. S'il y a des erreurs, seuls les éléments mal placés sont remis sous la ligne et il faut essayer à nouveau de les placer. On passe à la page suivante quand la ligne est en ordre.

Particularité : le bouton [**Recommencer**] "remélange" les éléments sous les lignes (y compris

 Date
 Nom
 Titre
 Mots
 Bons
 Aides
 Faux
 Temps

 19-08-99
 Michel
 Grammaire - Sub. Relatives (QUI, QUE, DONT)
 11
 0
 0
 34

 Construis la phrase

 L'histoire
 que Marcel Pagnol

 raconte

 nous

 Se passe

 Abandonner
 Vérifier
 Recommencer

ceux qui étaient déjà placés) ; ce peut être utile si par exemple deux éléments se trouvent **l'un sur l'autre** ou si un élément a disparu pour une raison ou une autre.

Editeur

On saisit le **titre** ; la **consigne** est facultative.

La saisie s'effectue dans **une seule fenêtre** pour l'ensemble des pages : on saisit la ligne d'éléments en les **séparant** par une **barre oblique** (slash /) puis on appuie sur **[Entrée]** en fin de ligne pour passer à la suivante : cette deuxième ligne correspondra dans l'exercice à une deuxième page d'exercices.

L'option **"Le modèle est affiché avant d'être mélangé"** permet de présenter la phrase initiale à l'élève qui peut la lire avant de la mélanger.

Titre de l'exercice Grammaire - Sub. 1	Relatives (QUI, QUE, DONT)
Consigne Construis la phrase	
Saisissez le texte en plaçant un slash (barre "divisé par") entre les é Ces éléments apparaîtront dans des étiquettes au cours de l'exercice	éléments. 9.
L'histoire /que Marcel Pagnol /nous /raconte /se pass Pendant /les vacances /j'ai fait /des promenades /que Pendant /les vacances /j'ai fait /des promenades /dor Je lis /avec passion /des contes /qui /me /ravissent. Cet agnelet /dont /le berger /est fier /est né /la semai L'ami /de Maurice /a reçu /une lettre /qui vient /de Pa La maison /dont /je te parle /est basse /avec /des vol Je /leur /donnais /tous /les détails /que /je /connaissa J'ai /visité /la maison /dont /tu /m'as/parlé. Je /suis /ébloui /par /le /lac /qui /miroite /au /soleil. On /entendait /une voix /d'enfant /qui /lisait /en /s'arr	e /en Provence. e /j'ai /beaucoup /aimées. nt /je /rêve /encore. ine /dernière. aris. ets /gris. is. êtant /à /chaque /syllabe.
☐ Aff	iicher l'aide
Le	modèle est affiché avant d'être mélangé

Le programme Questionnaire - Questionnaire à choix multiple

L'élève clique sur la case située devant la réponse qui correspond à la question affichée. Si la réponse est correcte, la question suivante s'affiche. Il est possible que **plusieurs cases** doivent être cochées pour une même réponse et le logiciel attend qu'elles le soient toutes avant de passer à la suite.



Editeur

On saisit le titre

On saisit la **première question** puis un maximum de **6 réponses**. On clique dans la **case à cocher** correspondant à la (ou les) bonne(s) réponse(s).

Une **aide différente** peut être saisie pour chaque question.

Une option à cocher permet de présenter les questions **dans l'ordre ou dans le désordre** (il s'agit de l'enchaînement des pages ; les réponses sont, elles, toujours mélangées sous la question).

La **barre de défilement** en haut à gauche de la fenêtre permet de passer à la question suivante (maximum de **99 questions** par exercice).

Saisissez la question, la ou les bonnes réponses ainsi que des réponses fausses mais plausibles Cochez la ou les bonnes réponses. Un exercice peut être composé de 100 questions au maximum.
Lequel de ces animaux n'est pas un oiseau ?
La chauve-souris
L'hirondelle
Le martinet
La bécasse
Texte d'aide qui pourra être consulté en cours de travail
🗖 Interrogation dans le désordre

Le programme Reconstitution - Reconstitution de texte (ou autodictée)

Un texte apparaît à l'écran que l'élève essaie de mémoriser alors qu'un indicateur de temps est en train de décompter - on peut aussi préalablement faire préparer le texte imprimé à l'élève (option dans l'éditeur). Quand le compteur est arrivé à zéro et que le texte a disparu (il reste cependant un certain nombre de mots indices choisis par le professeur). l'élève tape dans la zone de saisie un mot quelconque dont il se souvient puis valide par [Entrée] ou par la [barre d'espace]. Si le mot fait effectivement partie du texte, il se place à

Date Nom Titre 19-08-99 Michel 17 - Danse	Mots Bo	ons Aides Faux Temps 3 0 0 36
En, 1 danser Il	e laboureur , tantôt de	à , tantôt de
, à, à, à	, en et	en
Zone de sai	sie>tristesse	Aide Abandonner

toutes les positions où il existe. L'exercice est terminé lorsque tous les mots sont placés.

Si l'élève est "coincé", un appui sur la touche [Aide] affiche le texte pendant quelques secondes. Cette demande est comptabilisée dans les aides.

Editeur

On saisit le **titre** de l'exercice

On saisit le **texte** en plaçant entre les signes < et > (inférieur et supérieur) les mots que l'on souhaite **laisser en indice** à l'élève.

Particularité de l'éditeur

Le menu **Fichier** contient l'option **Imprimer** qui sort l'exercice sans les signes \sim afin qu'il puisse être remis aux élèves pour être **préparé à l'avance**.

Saisissez le texte en plaçant les mots indices entre les signes < et>. Ces mots resteront visibles au cours de l'exercice afin d'aider l'élève.	Titre de l'exercice	17 - Danse	
<pre><en> entendant les souris, <le> laboureur se mettait <à> danser en rond. <il> dansait, <tantôt> de joie, <tantôt> de tristesse, <à> gauche, <à> droite, <en> l'air <et en=""> arrière.</et></en></tantôt></tantôt></il></le></en></pre>	Saisissez le texte en plaçant les mots i Ces mots resteront visibles au cours de	ndices entre les signes < et >. e l'exercice afin d'aider l'élève.	
	<pre><en> entendant les s <à> danser en rond. <tantôt> de tristess l'air <et en=""> arrièr</et></tantôt></en></pre>	ouris, <le> laboureur se mettait <il> dansait, <tantôt> de joie, e, <à> gauche, <à> droite, <en> e.</en></tantôt></il></le>	

Des éléments apparaissent en deux colonnes. L'élève clique sur un élément de la colonne de **droite** puis sur un élément de la colonne de **gauche** (ou l'inverse). Si les deux éléments font partie du **même couple**, un trait les relie sinon la sélection est annulée. Lorsque tous les éléments de la page sont reliés, on passe à la page suivante.

Particularités : si on clique sur un élément sélectionné on le désélectionne (sauf s'il fait déjà partie d'une bonne



réponse). Le nombre d'éléments des deux colonnes n'est pas forcément le même : un élément de la colonne de gauche peut être relié à **plusieurs éléments** de la colonne de droite.

Editeur

L'éditeur possède les mêmes fonctions que l'éditeur de APP (voir ci-dessus) car les deux programmes sont très similaires.

Différence entre APP et REL : dans APP les éléments d'une même colonne doivent normalement être tous différents (ce n'est cependant pas une obligation) alors que dans ASS ils peuvent se répéter (terminaisons en é ou en ée par exemple). A l'utilisation, un même exercice est plus difficile sous APP que sous REL car les éléments des deux colonnes sont tous mélangés dans la grille (on n'a pas de partie droite à relier à une partie gauche matérialisée à l'écran).

Le programme ExoTrous - Exercices à trous ou Closure

Un texte apparaît dans lequel certains nombre un d'éléments ont disparu. Il faut réécrire les éléments à leur position. Le bouton [Vérifier] permet de savoir en cours d'exercice ou à la fin si les mots inscrits sont exacts (une correspondance absolue est exigée, respectant majuscule, accent...). Si c'est le cas l'exercice se termine, les mots faux sinon, disparaissent et il faut recommencer la saisie.

Particularité : les flèches du clavier permettent de se déplacer de trou en trou. Attention, on ne peut pas avoir de trous vides (**Vérifier** ne s'applique qu'aux trous complétés) - voir comment cette contrainte a été contournée dans l'exercice de grammaire sur les adjectifs de couleurs.

Editeur

On saisit le **titre** puis la **consigne** qui est facultative.

On tape le texte en plaçant entre les signes < et > (inférieur et supérieur) les éléments que l'on veut transformer en trous.

On peut ajouter un texte d'aide.

Date	Nom	Titre		Mots Bons Ai	ides Faux Temps	
19-08-99 Michel Closure - L'évolution selon Charles Darwin. 8 0 0 0 26 De retour au pays, après un tour du monde de cinq ans, le naturaliste anglais charles Darwin en est persuadé : les espèces ne sont pas fixes. Les êtres vivants se transforment de génération en génération pour aboutir à l'apparition de nouvelles espèces Dans son grand livre intitulé "On the origin of Species" (De l'Origine des Espèces), le naturaliste anglais explique que la sélection naturelle est le moteur de						
l'évolution. "Deux individus de la même espèce, affirme-t-il, sont rarement semblables. Quand la situation se gâte, seuls les plus performants s'en tirent et peuvent donner naissance à une nouvelle						
Darwin prend l'exemple du pinson des îles Galapagos. En 1877, l'île Daphné, dans l'archipel des Galapagos, essuie une terrible sécheresse. La catastrophe tue les plantes						
porteuses de petites , pain quotidien des pinsons. De nombreux oiseaux meurent de . Seuls les pinsons munis d'un gros bec survivent à la famine et donnent à une nouvelle espèce de pinsons affublés d'un plus gros , idéal pour						
casser la In Scienc	grosse grain e _Vie Junio	ne. r Nº2	A <u>i</u> de	Aban <u>d</u> onner	<u>V</u> érifier	

Titre de l'exercice Closure - L'évolution selon Charles Darwin.

Saisissez le texte en plaçant les trous entre les signes < et >. Ces éléments disparaîtront au cours de l'exercice.

De retour au pays, après un <tour> du monde de cinq ans, le naturaliste anglais Charles Darwin en est persuadé : les espèces ne sont pas fixes. Les êtres vivants se transforment de génération en <génération> pour aboutir à l'apparition de <nouvelles> espèces... Dans son grand livre intitulé "On the origin of Species" (De l'Origine des Espèces), le naturaliste anglais explique que la sélection naturelle est le moteur de l'évolution. "Deux individus de la même espèce, affirme-t-il, sont rarement semblables. Quand la situation se gâte, seuls les plus performants s'en tirent et peuvent donner naissance à une nouvelle <espèce>." Darwin prend l'exemple du pinson des îles Galapagos. En 1877, l'île Daphné, dans l'archipel des Galapagos, essuie une terrible sécheresse. La catastrophe tue les plantes porteuses de petites <graines>, pain quotidien des pinsons. De nombreux oiseaux meurent de <faim>. Seuls les pinsons munis d'un gros bec survivent à la famine et donnent <naissance> à une nouvelle espèce de pinsons affublés d'un plus gros
hec>, idéal pour casser la grosse graine. In Science & Vie Junior N°2

F Afficher l'aide

Le programme Souligne

Un texte apparaît ; il faut souligner les éléments demandé dans la consigne intégrée à ce texte : ces élements peuvent être des parties de mots, des mots ou des groupes de mots. On clique sur l'élément pour le souligner, un clic sur un élément déià annule souligné le soulignement. A la fin de l'exercice, le bouton [Vérifier] permet de connaître les erreurs ou de réparer les oublis.

Editeur

On saisit le titre de l'exercice, puis le bloc consigne/exercice en mettant les éléments à souligner entre les signes < et >

On ne peut souligner qu'un seul type d'élément. Par exemple "Souligne les verbes " et non pas, " Souligne les verbes en rouge et les sujets en bleu"

Souligne							
Date	Nom	Titre	Mots	Bons	Aides	Faux	Temps
03-01-02	Anthony G.	Grammaire - CC de lieu	12	0	0	0	33

Souligne les groupes compléments circonstanciels de lieu.

Il allait vite, <u>le long de l'étroite rivière qui moussait, grognait, bouillonnait et filait</u> <u>dans son lit d'herbes, sous une voûte de saules</u>. Les grosses pierres, arrêtant le cours, avaient <u>autour d'elles</u> un bourrelet d'eau, une sorte de cravate terminée en noeud d'écume. <u>Par places</u> , c'étaient des cascades d'un pied, souvent invisibles, qui faisaient, <u>sous les feuilles,</u> <u>sous les lianes, sous un toit de verdure</u>, un gros bruit colère et doux ; puis <u>plus loin</u>, les berges s'élargissant, on rencontrait un petit lac paisible <u>où nageaient des truites</u> <u>parmi toute cette chevelure verte qui ondoie</u> <u>au fond des ruisseaux calmes</u>.

Maupassant - La petite Roque

	blice
	Titre de l'exercice Grammaire - Adj. qualificatif épithète
Saisissez le text Vous pouvez de	e en plaçant les éléments à souligner entre les signes < et >. élimiter soit chaque mot d'un groupe, soit le groupe complet.
Lit ce texte d Le maire sort <gris>, à bor demeure. De <rouge>, <bli en face de la</bli </rouge></gris>	e Maupassant (La petite Roque) et souligne les adjectifs qualificatifs. it à son tour, prit son chapeau, un <grand> chapeau <mou>, de feutre ls très <larges>, et s'arrêta quelques secondes sur le seuil de sa vant lui s'étendait un <vaste> gazon où éclataient trois <grandes> taches, eue> et <blanche>, trois <larges> corbeilles de fleurs <épanouies>, l'une maison et les autres sur les côtés.</larges></blanche></grandes></vaste></larges></mou></grand>
Texte d'aide qui pourra être consulté en cours de travail	Les adjectifs qualificatifs complètent un nom. ex : un monstre apparut -> un terrible monstre apparut ("terrible" est un adjectif qualificatif, il complète le nom "monstre". Il n'est pas indispensable, on peut le supprimer) Les adjectifs qualificatifs, cont placés à côté du pom (devent ou derrière). Ile

Table des matières

Installation	1
Fonctions non documentées	
Introduction	1
Fonctionnement du logiciel	2
Ecran Groupe d'élève	2
Accès au paramétrage et à l'éditeur d'exercice	
Paramètres	3
Editeur d'exercice	
Menu Fichier	5
Menu Edition	6
Menu Police	6
Le programme Apparie	7
Editeur	7
Le programme Associe	8
Editeur	8
Le programme Desordre	9
Editeur	9
Le programme Questionnaire - Questionnaire à choix multiple	
Editeur	10
Le programme Reconstitution - Reconstitution de texte (ou autodictée)	11
Editeur	11
Le programme Relie	
Editeur	12
Le programme ExoTrous - Exercices à trous ou Closure	
Editeur	13
Le programme Souligne	
Editeur	14