

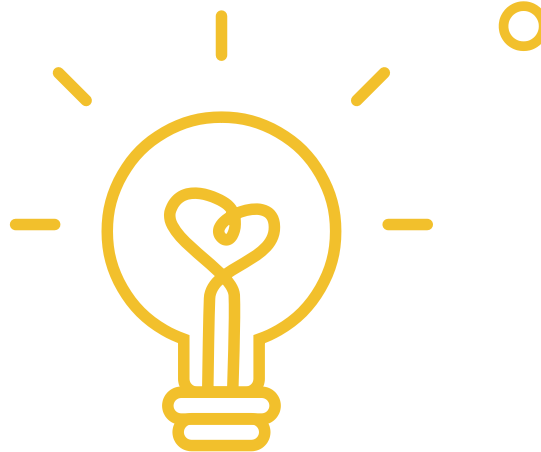
Quels outils d'aide disponibles pour les dys

À l'école et au quotidien

La plupart des outils présentés ici ont été testé
par un enfant dyslexique.



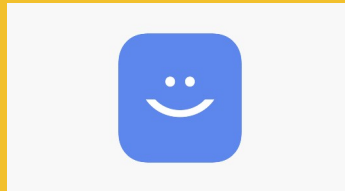
Smartphone et Tablette
Applications gratuites uniquement



De nombreuses applications d'aide à lecture parmi lesquelles :

Text
Vision

TextVision (gratuit sur inscription) développé par des ergothérapeutes permet la prise de photo d'un texte (imprimé et manuscrit si bien écrit sans prise de notes) et sa lecture en audio (français, anglais, espagnol). Possibilité de choisir la vitesse d'écriture, la couleur des textes, la police d'écriture



Redit , prise de photo du texte et lecture . Affichage en 3 police d'écriture, affichage du texte mot à mot en mode écoute. Moins facile à prendre en main



Pour la lecture de livres :



Dolphin Easy Reader : Fonctionne avec Project Gutenberg (plateforme de livre audio gratuit libre de droit) et avec Eole (gratuit sur inscription). Possibilité de choisir sa vitesse de lecture, sa tonalité, possibilité de suivre le texte en même temps. Les livres sont chapitrés.

Pour le confort de lecture :

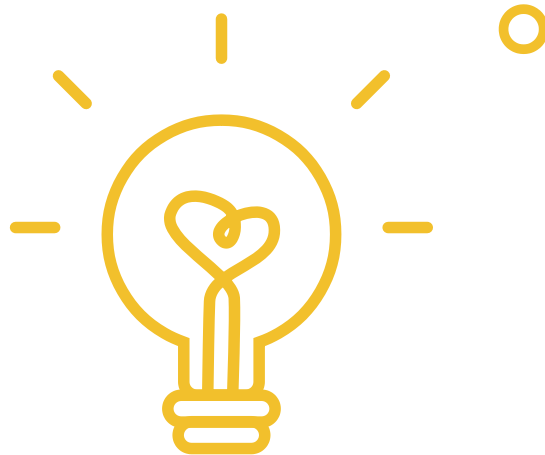
Possibilité d'agrandir la taille du texte : paramètres/ affichage/ taille du texte
Possibilité de passer en mode sombre : paramètres/ affichage/ mode sombre

Pour les SMS ou une recherche Google enclenchez la touche micro : il n'y a plus qu'à dire ce que l'on veut, l'IA retranscrit





Pour la lecture :




01

Livres avec police d'écriture Dys

Quelques maisons d'édition spécialisée : La plume de l'argilète, la poule qui pond, castelmore, terres rouges, ZLT éditions...

De grands éditeurs ont développé une collection : Dyscool chez Nathan, Flash fiction chez Rageot, J'aime lire dys chez Bayard...

Chaque éditeur ayant sa spécificité du traitement dys : couleur, police d'écriture, pont syllabique.....

Un beau choix pour les enfants nettement moins pour les ados et les adultes

02

Livres audio du commerce

De nombreux éditeurs : audiolib, sixtrid, thélème, lizzie....

Une certaines variétés de livres mais peu de nouveautés chez les enfants. Le choix est bien plus étendu chez les adultes

Lectures « joués » par acteurs ou écrivains

03

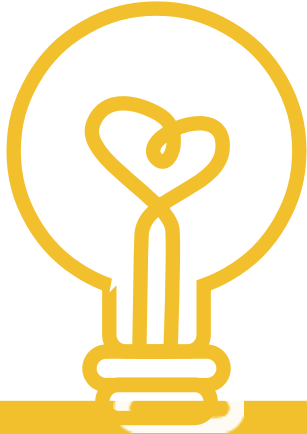
La maison d'édition Mobidys a développé une offre numérique de près de 150 livres jeunesse , dont des manuels scolaires disponible via l'école, le collège, le lycée, des associations et des bibliothèques

04

Format Daisy avec Eole
Développé par l'association Valentin Haüy.

Réservé à un public handicapé (présentation bilan orthophonique, pai...)

+ de 50 000 livres en téléchargement ou envoi postal sur CD pour une écoute audio
Stop and go





- Et pour l'école ?

Le livre scolaire

Regroupe toutes les grandes éditions du livre scolaire pour offrir un format numérique



lelivrescolaire.fr
Éditeur de manuels scolaires collaboratifs et innovants

Du collège au lycée

Général et Bac Pro

Possibilité d'achat à l'unité ou d'abonnement annuel

Toutes les matières
Tous les niveaux

Certains établissements scolaires le propose à leurs élèves



L'outil informatique

L'ordinateur portable

Léger : moins de 2,5 kgs.

Pas besoin d'une carte graphique importante, une bon espace de stockage, prévoir une connexion internet pour le téléchargement des logiciels

Environ 400€

Possibilité de tablette avec clavier et stylet



La clé USB

Une bonne capacité de stockage (doit pouvoir supporter des livres audios, images....) Permet l'échange de documents avec les enseignants

Environ 15€



x Le matériel

La souris

Développé par Iris. Scan Mouse Executive 2 Permet de scanner une document manuscrit ou imprimé et de l'intégrer dans un document word, envoi mail...

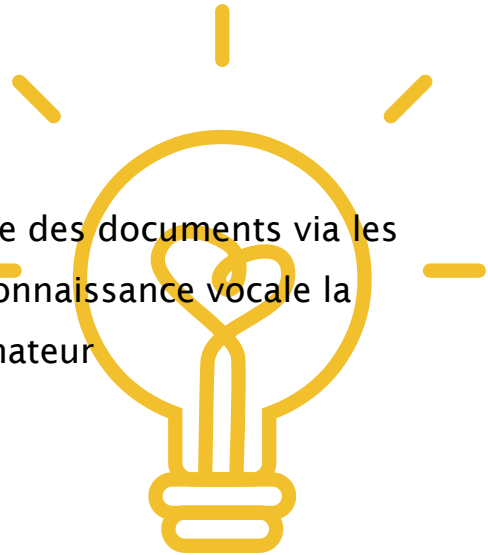
Environ 100€



Le casque audio

Permet l'écoute des documents via les logiciel de reconnaissance vocale la dictée à l'ordinateur

Environ 50€



L'outil informatique

Dys-Vocal

Ce logiciel contient 4 modules principaux :

Aide à l'écriture propose à l'utilisateur de compléter automatiquement les mots (français, anglais, allemand, espagnol, italien, portugais) à partir des premiers caractères saisis

Lecture par synthèse vocale

Dictée par reconnaissance vocale

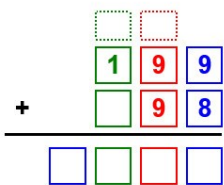
Transformation de texte afin de faciliter la lecture

25 utilisations gratuite puis achat d'une licence (environ 50€)



Les logiciels


Barre d'outils Cartable fantastique

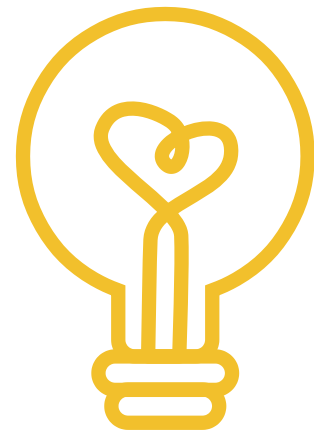


Elles permettent aux élèves de réaliser plus simplement à l'ordinateur un certain nombre d'actions qui sont essentielles au travail en classe

Le ruban Word du Cartable Fantastique permet de rendre accessible des textes en adaptant la police, sa taille, l'interligne, les espaces entre les mots etc.

PDF X-change

-  Permet de modifier un document sous format PDF





L'outil informatique

X-Mind 8

Logiciel permettant de faire des cartes mentales sans effort !



Les logiciels

AMIS



Lecture des ouvrages DAISY (texte + audio, audio indexé, texte uniquement, multi-volumes DAISY 2.02 seulement),

- Différents niveaux de déplacement : par titre, par page, par paragraphe, par phrase,



- Possibilité de poser des signets,

- Réglage de la vitesse et du volume de lecture



- Agrandir la police et modifier les couleurs,



- Deux modes d'affichage : « par défaut », et « de base » (qui offrent une interface simplifi



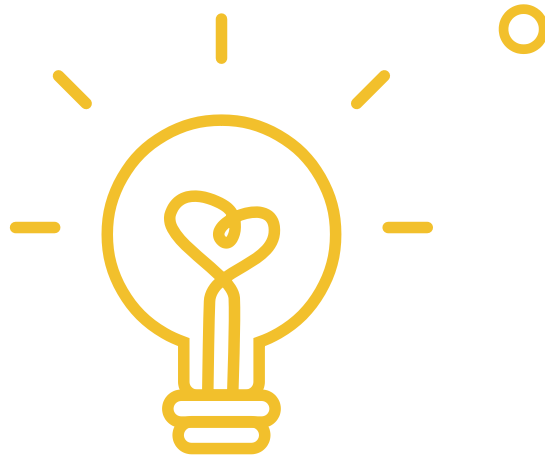
- Ouvrir des livres à partir d'un CD,

Lecture d'un livre DAISY distant sur le Web.





Pour écrire :

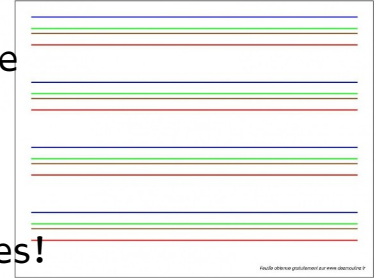


Feuilles lignées

01

Existe en copie simple ou doubles sur commande à la papeterie
Environ 17€ le paquet de 500 copies

Possibilité de générer ces feuilles pour faire un essai :
[http://www.desmoulins.fr/index.php?pg=scripts!online!feuilles!
form_feuille_methode_couleur&start](http://www.desmoulins.fr/index.php?pg=scripts!online!feuilles!form_feuille_methode_couleur&start)



02

Le stylo

La forme du stylo, sa prise en main ont une importance.
Une vaste gamme existe. N'hésitez pas à en faire essayer plusieurs à votre enfant jusqu'à trouver celui qui lui convient le mieux



03

Les manchons

A adapter sur le stylo. Là aussi il existe une multitude de forme



04

Attention !!!

Les stylos frixion de Pilot ne sont pas autorisés pour les examens car l'encre étant « légère », une fois les copies scannées on ne voit plus ce qui est écrit





Merci !!

Pour plus d'informations n'hésitez pas à venir me voir
Conception : @Dame Sophie