

TROUBLES VISUO SPATIAUX : GEOMETRIE

FONCTIONS DU LOGICIEL

POUR PALLIER AUX PROBLEMES DE SOIN, D'ORGANISATION, DE REPERES SPATIAUX SUR L'ESPACE FEUILLE :

Logiciels	Descriptifs
<p>Géotracer</p> <p>TGT (Trousse Géo Tracé)</p> <p><u>Lien de téléchargement :</u> http://www.inshea.fr/sites/default/files/www/sites/default/files/downloads/fichiers-fiche-produits/TGT3_2010.zip</p>	<p>La trousse Géo tracé (développée par l'INSHEA) pour des élèves présentant un déficit moteur ou praxique.</p> <p>Elle se compose d'une règle, d'un rapporteur, d'une équerre, d'un compas et d'un crayon. L'élève peut ainsi tracer, mesurer à l'aide de sa souris.</p>
<p>Geogebra</p> <p><u>Lien de téléchargement :</u> https://www.geogebra.org/download</p>	<p>GeoGebra est un logiciel de géométrie dynamique en 2D/3D : il permet de manipuler des objets géométriques et de voir immédiatement le résultat.</p> <p>Il vient aussi avec un ensemble de fonctions algébriques.</p> <p><i>Autres liens moyennant connexion internet (ressources – logiciels) :</i> <i>Exercisation moyennant connexion</i></p>
<p>Tracenpoche</p> <p><u>Lien de téléchargement :</u> http://tracenpoche.sesamath.net/spip.php?article1</p>	<p>Tracenpoche est un logiciel de géométrie dynamique libre vous permet d'apprendre et de réviser les grands chapitres de la géométrie, à savoir les fonctions, les tangentes, les théorèmes de Thalès et de Pythagore, mais aussi la symétrie ou le cube.</p> <p><i>Autres liens moyennant connexion internet (ressources – logiciels) :</i> <i>Exercisation moyennant connexion</i></p>

NUMERATION – OPERATIONS

POUR REMEDIER AUX PROBLEMES DE POSE D'OPERATIONS ET DE CALCULS :

Logiciels	Descriptifs
<p>Posop</p> <p><u>Lien de téléchargement :</u> https://idee-association.org/les-programmes/nombres-calcul-maths/posop-autonome/</p>	<p>Posop affiche un clavier virtuel qui permet d'entrer des nombres, et ce qui permet de poser une opération (lignes verticales, horizontales, signe de l'opération), et une feuille de calcul qui comporte des cases dans lesquelles on entre les chiffres de l'opération à poser.</p> <p>Nécessite d'avoir compris un certain nombre de préalables.</p> <p>Intéressant pour les différentes grilles proposées</p>
<p>Opérations posées (+ - x)</p> <p>Divisions posées</p>	<p>Permet de s'entraîner aux calculs posés.</p> <p>Fonctionne avec une synthèse vocale pour notifier des encouragements ou le nombre d'erreurs</p>