

BOUGER LES LIGNES : REPRODUIRE UNE FIGURE

Aide pour l'utilisation des logiciels : Active Inspire et GEOGEBRA .

Le choix a été fait de réaliser les fichiers avec le logiciel propriétaire "Activ'inspire" pour les possibilités d'actions qu'il offre (faire glisser une copie, effectuer une rotation d'un quart de tour par simple clic sur la figure, gérer la transparence des figures).

Pour utiliser le fichier (.flipchart), Il est possible à tous d'installer la version personnelle (sans avoir besoin de numéro de licence).

Cette version est limitée mais permet néanmoins de lire et utiliser les fichiers proposés (.flipchart)

Téléchargement ici : <https://support.prometheanworld.com/fr/download/activinspire.html>

Ces activités peuvent être bien évidemment réalisées avec d'autres logiciels TNI (Sankoré, smart notebook,...) en les adaptant.

Fichier « Reproduire une figure tous cycles »

The diagram shows a collection of shapes and instructions for their use in a software application. On the left, there are six boxes containing different shapes: a red triangle, a purple cross, a yellow square, a blue semi-circle, a blue vertical bar, and an orange L-shape. A text box in the center reads: "Cliquer, puis glisser la figure voulue dans le carré prévu. Un clic permettra d'effectuer une rotation d'un quart de tour". To the right, there is a box labeled "Assemblage à reproduire" with a red arrow pointing to a small assembly of a blue vertical bar and an orange horizontal bar. Below this is another box labeled "Assemblage de figures à placer ici". At the bottom right, there is a trash can icon and the text: "Si l'on souhaite supprimer une figure choisie par erreur, la faire glisser vers la corbeille".

Fichier reproduire une figure (les points).

Le fichier ressource « figures_pour_transparence-activinspire.as4a » ajoutera les figures agrandies aux ressources du logiciel activ'inspire.

Le film « bouger-les-lignes-c3-presentation-video.mp4 » donne les explications pour l'utilisation.

Géogébra

Logiciel ou application téléchargeable ici :

<https://www.geogebra.org/download> (sur PC, choisir GeoGebra Classic 5)

A la fin du film « bouger-les-lignes-c3-presentation-video.mp4 », l'utilisation du logiciel Geogébra est explicitée.