

<https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article304>



Instrumenpoche : Présentation

- Exemple

- Enseigner - Au Lycée - Autres outils numériques -



Date de mise en ligne : vendredi 22 juin 2012

Copyright © Mathématiques - Académie de Lyon - Tous droits réservés

- Instrumenpoche est une interface qui permet à la fois de créer et visualiser des constructions géométriques animées.
- Instrumenpoche propose tous les instruments de géométrie usuels : crayon, compas, règle, équerre, rapporteur... ainsi que la possibilité de placer des points nommés, créer des textes mathématiques, un repère, des courbes de fonctions, des codages de longueur ou d'angle droit.
- Toute construction géométrique créée avec Instrumenpoche peut être visualisée pas à pas, comme un film. La bibliothèque du site Instrumenpoche.net contient de nombreuses constructions de base ou plus sophistiquées. Le site des manuels Sésamath propose la correction de nombreux exercices réalisées avec Instrumenpoche.

Exemple de réalisation avec instrumenpoche

- Niveau : Seconde
- Logiciel : Instrumenpoche
- Type d'utilisation : En classe avec un vidéoprojecteur
- Auteurs : Nicolas Buyle-Bodin - Lycée Lacassagne - Lyon

[Impossible de lire la video]