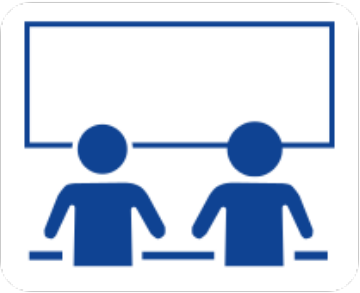
https://maths.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article813

Programmer la construction des automatismes

- Se Former - Au Collège - Plan Mathématiques au Collège - Ressources pédagogiques -



Date de mise en ligne : jeudi 6 avril 2023

Copyright © Mathématiques - Académie de Lyon - Tous droits réservés

Cette ressource accompagne la partie correspondante du guide [« Automatismes au collège »]

Auteur : Eric Eberlin (professeur de mathématiques au collège Lamartine, Villeurbanne)

Description de la vidéo

Partant du constat que les automatismes sont insuffisamment maitrisés chez les élèves, cette vidéo a pour objectif de proposer des pistes dans la mise en place d'une stratégie collective d'apprentissage des automatismes.
Elle se décompose en plusieurs parties :

1. pourquoi développer les automatismes chez les élèves ?
2. méthodologie de construction d'une progression des automatismes :
   - Identifier une liste d'automatismes privilégiés à développer
   - S'assurer de la cohérence des automatismes développés sur chaque niveau de classe et d'un niveau à l'autre
   - Évaluer la stratégie d'apprentissage des automatismes

Copyright © Mathématiques - Académie de Lyon