

L'enseignement des fondamentaux – Mathématiques

L'acquisition de connaissances et de compétences en mathématiques aide l'enfant à agir dans la vie quotidienne.

La résolution de problèmes développe les capacités à raisonner, à chercher, seul ou à plusieurs. La compréhension des nombres et de leurs relations contribuent à renforcer les compétences en calcul.

De nombreux outils et applications sont mis à la disposition de tout un chacun pour développer des compétences en mathématiques. Mais comment les utiliser, quels sont les gestes efficaces ? Est-ce qu'ils apportent une réelle plus-value ?

Les scénarios et ressources déposés dans cet espace ont pour objectif de vous permettre d'envisager les modalités et les dispositifs pédagogiques favorables à une mise en œuvre réfléchie du numérique pour la construction d'apprentissages dans le domaine des mathématiques.

Pour vous accompagner dans la mise en œuvre de ces objectifs, vous trouverez ci-dessous les dernières séquences actuellement hébergées sur l'espace pédagogique académique.



Semaine des mathématiques et numérique

6 mars 2019

Enseigner les mathématiques par le jeu numérique dans le cadre de la semaine des mathématiques : ressources et pistes de travail.



Création de leçons-vidéos

22 novembre 2018

Réalisation de leçons filmées grâce à une application d'édition de vidéos



résolution de problèmes avec un VPI

29 juin 2015

Séquence de résolution de problèmes avec VPI.



s'entraîner avec JCLic

27 février 2017

Proposer des exercices en ligne à des élèves de CP sur le blog de l'école.

M.A.J. le 27/02/2019

Dans cette rubrique

- [Au quotidien dans la classe](#)
- [L'enseignement des fondamentaux - Français](#)
- [L'enseignement des fondamentaux - Mathématiques](#)
- [En maternelle](#)
- [Initiation à la programmation](#)

Et aussi



• [Projet départemental](#)