

# Pédagogie des mathématiques (cycle 3)



## Contexte / Identifications des besoins

- ♦ Donner à l'élève les fondements de la culture mathématique.
- ♦ Eveiller sa curiosité, son envie de se poser des questions, de chercher des réponses et d'inventer.
- ♦ L'objectif est de bien poser les bases lui permettant de s'approprier et de pratiquer des démarches scientifiques.

## Objectifs

- ♦ Analyser ses pratiques suite 1<sup>er</sup> regroupement et expérimentations.
- ♦ Cerner plus précisément l'origine des difficultés d'apprentissage des mathématiques sous l'éclairage de la méthode par modélisation (méthode de Singapour).
- ♦ Créer des outils didactiques de prévention ou de remédiation de ces difficultés.

## Modalités

Regroupement.

## Public

Enseignants ayant participé au 1<sup>er</sup> regroupement.

## Nombre de participants

En lien avec le public désigné.

## Intervenant

M. François TRONQUET.

## Date et durée

Du 26 au 28 juin.

## Lieu

DEF de la DDEC, Nouméa.

## Observations

## Référent + contacts

M. François TRONQUET  
DEF de la DDEC  
☎ 23 24 02 / 79 52 55  
✉ [francois.tronquet@ddec.nc](mailto:francois.tronquet@ddec.nc)