

P3. Enseigner les mathématiques au cycle 2



Contenus et objectifs de l'atelier :

Les mathématiques sont omniprésentes dans la vie quotidienne. Il y a mille manières de les faire découvrir aux enfants, dès la maternelle. Les mathématiques sont aussi l'art de relier entre eux différents champs qui les composent et ainsi de faire découvrir des liens entre nombres, espace, symétries, opérations, etc. Elles permettent de développer des capacités et compétences utiles pour l'éducation des enfants : savoir représenter, modéliser, chercher, raisonner, calculer et communiquer.

- Mettre en relation les deux systèmes de représentation des nombres.
- Préciser le rôle de la manipulation et de la verbalisation dans les apprentissages.
- Expérimenter la modélisation dans la résolution de problèmes.
- Réfléchir sur le temps de l'institutionnalisation.

Équipe d'animation ou intervention externe :

Philippe GRIMAULT, *chargé de mission 1^{er} degré*
Laurent ROUGER, *chargé de mission 1^{er} degré*

INFOS :

Public :

→ Enseignants 1D
(Cycle 2)

Jauge des places :

→ De 5 à 20
personnes

Dates, heures et durée :

→ Mercredi 05/03
2025
→ 14h-17h
→ 3h

Lieu :

→ Maison du
Diocèse, 10 rue
d'Avesnières
53000 LAVAL

« J'ai combien
de bonbons ? »