



# sommaire

## ÉDITORIAL

- La pédagogie Freinet et les grands enjeux de l'enseignement des mathématiques, *Secteur Math de l'ICEM* ..... p. 3

## DOSSIER – LES MATHS, NATURELLEMENT

- Quoi de neuf du côté de l'institution ? Le rapport Villani-Torossian, *Xavier Fleury* ..... p. 5
- Villani et la Méthode naturelle, *Joëlle Martin et Rémi Jacquet* ..... p. 9
- Mathématiciens de trois ans ?, *Rémi Jacquet et Nathalie Ramas* ..... p. 11
- Comment formaliser une pratique maths donne l'occasion de cheminer en pédagogie Freinet, *Mathias Poirier* ..... p. 15
- Un institut de sondage dans la classe, *Amar Trabelsi* ..... p. 20
- Débats mathématiques libres en lycée, *Xavier Fleury* ..... p. 23
- Le Débat Mathématique Libre : une pratique artistique, *Francine Tétu et Monique Quartier* ..... p. 27
- Les recherches libres, ça rend compétent, *Pierrick Descottes* ..... p. 29
- Des outils et des maths, *Joëlle Martin et Rémi Jacquet* ..... p. 35
- Problématiser, apprendre à penser, *Danielle Thorel* ..... p. 40
- *Éloge des mathématiques*, Notes de lecture, *Pierrick Descottes* ..... p. 45
- Comment se former en mathématique et en pratique d'une Méthode naturelle de mathématique ?, *Rémi Brault* ..... p. 48
- Conclusion du dossier : Et si on prenait les choses en main ?, *Secteur Math de l'ICEM* ..... p. 51

## PAROLE AUX GD

- Un « SamedICEM » sur l'éducation à l'environnement, *GD 68* ..... p. 53

## JE ME LANCE

- Une trajectoire vers la pédagogie Freinet, *Philippe Bertrand* ..... p. 55

## DU CÔTÉ DES ÉCOLES FREINET

- L'École Bonneveine 2, une école Freinet à Marseille, *Hervé Allesant* ..... p. 57

## DU CÔTÉ DES ADULTES

- La place vide sur une photo de classe, *Martine Boncourt* ..... p. 60

## INTERNATIONAL

- Rencontre Internationale des Éducateurs Freinet (RIDEF), *Agnès Joyeux* ..... p. 61
- Liberté chérie, *Henry Landroit* ..... p. 62

## CHANTIERS ET SECTEURS

- Un dictionnaire pour la pédagogie Freinet, *Laboratoire de recherche coopérative de l'ICEM* ..... p. 63
- Mathématiques aux Éditions ICEM, *Secteur Math de l'ICEM* ..... p. 64

## ACTUALITÉS

- Lettre intersyndicale ..... p. 66
- Manifeste contre les pratiques préconisées par le guide ministériel, *Laboratoire de recherche coopérative de l'ICEM* ..... p. 67
- Littérature jeunesse, *Marguerite Bachy* ..... p. 70

## ARTS ET CRÉATIONS

- Un monde sans frontières ..... p. I
- Au fil de l'eau ..... p. III
- Monotype ..... p. VIII

