

## Les merveilles des mathématiques

A l'image des contes de notre enfance, les mathématiques sont peuplées de monstres et de merveilles. Les lecteurs de '*L'Ouvert*' ont l'habitude de les rencontrer sur la couverture mais aussi au détour des pages de la revue.

Aujourd'hui, Michel MENDÈS FRANCE nous offre un magnifique dragon, mis en scène par Francine LEFORT. Ce dragon a dévoré tous les nombres algébriques irrationnels mettant à nu le lien entre rationnels et transcendants.

Aujourd'hui encore, Francis JAMM nous propose une promenade au musée de la Villette, antre (in)contesté des merveilles mathématiques.

Au hasard de votre cheminement dans les pages de '*L'Ouvert*' vous pourrez assister à la naissance des groupes grâce à un montage d'Etienne KOEHLER.

N'oublions pas cette merveilleuse informatique dont Claude PAIR nous retrace l'histoire et qu'il nous demande de manier avec précaution (le démon informatique aurait-il des réactions imprévisibles?).

Dans ce numéro vous trouvez beaucoup de plaisirs pour les yeux et pour l'esprit; amis lecteurs, profitez pleinement de votre lecture.

Jean LEFORT