

## À table avec les maths !

Comment donner le goût des mathématiques au grand public et en faire apprécier toutes les saveurs ? Peut-être en passant par la cuisine ! C'est ce que propose la vulgarisatrice Katie Steckles dans *Les Mathématiques du milkshake*. On peut en effet s'amuser avec les nombres McNuggets, découper astucieusement des pizzas, des gâteaux, des sandwiches, éplucher des oranges, manger des choux, retourner des crêpes ou lancer des bretzels tout en se posant de bonnes questions mathématiques. L'ouvrage est découpé en quatre parties : les nombres, les formes, les maths du monde réel et la pensée logique. Chaque double page s'attarde sur un thème, un jeu ou une idée précise. Certaines permettent de découvrir des notions amusantes, d'autres d'apprendre en résolvant des énigmes ou en répondant à des quiz (toutes les réponses sont données en fin d'ouvrage), et d'autres enfin de réaliser des expériences en cuisine et en famille. La mise en page est particulièrement soignée et attrayante et ne pourra que donner envie de picorer dans le livre au hasard des pages.

La prouesse thématique tient presque de la réalisation oulipienne : tous les grands classiques de la vulgarisation mathématique sont présents, avec un habillage culinaire parfois inattendu. Les grands consommateurs de cette littérature resteront donc probablement sur leur faim mais le livre mettra en appétit les jeunes lecteurs et le public néophyte. **F.A.**

*Les mathématiques du milkshake*. Katie Steckles,  
EDP sciences, 160 pages, 2022, 19 euros.

