



Le WOW Lab présente

# L'EXPÉRIENCE

## Épatantes couleurs

### Introduction

Dans cette activité haute en couleurs, les élèves se servent d'articles ménagers courants pour en faire du matériel d'artiste et des démonstrations éclatantes. *Épatantes couleurs* est divisé en cinq sections : *Crayons en savon* permet aux élèves de fabriquer leurs propres crayons de couleur dont ils pourront ensuite se servir pour colorier, et *Peinture gonflante* montre aux élèves à préparer leur propre peinture 3D. *Couleurs glacées* explique comment utiliser les couleurs primaires pour en faire des couleurs secondaires en laissant tomber dans de l'eau chaude colorée des cubes de glace, eux aussi colorés. Dans l'activité *Marqueurs aux couleurs changeantes*, on utilise l'eau pour séparer les différentes couleurs primaires composant la couleur d'un marqueur. Finalement, dans *Spirales et tourbillons*, les élèves sont initiés à la notion de tension superficielle en observant l'effet que peut avoir du savon à vaisselle sur du colorant alimentaire dans du lait.

Les élèves s'amuseront à créer leurs propres crayons, peintures et œuvres artistiques tout en abordant les notions de couleurs, de textures et de mélanges. Ils pourront également s'exercer à faire des observations et à suivre des instructions.