



Atelier Scolaire

## Le tangram comestible

### OBJECTIF

S'organiser dans un espace en positionnant des figures géométriques les unes par rapport aux autres. Faire preuve d'imagination et de créativité pour inventer une ou des figures.

Plus qu'un simple jeu, le tangram comestible offre la possibilité aux élèves de passer du concret à l'abstrait, leur permettant de mieux assimiler les connaissances par la suite. Stimulant l'imagination des élèves, il lie géométrie, créativité et saveurs favorisant des ponts entre les disciplines. Mais, cet atelier développe également la concentration, la réflexion, la curiosité ou encore la logique des élèves les rendant actifs et non plus passifs.

### INFO PRATIQUES

**PUBLIC** → CM1, CM2

**DURÉE** → 3h

**MATÉRIEL** →  
ciseaux, feutres ou crayon de  
couleurs, pinceaux, tables,  
prises de courant

**PARTICIPATION** →  
X€ par participants

### DÉROULEMENT DE L'ATELIER

#### PRÉPARATION DURÉE 2H

- Temps de préparation de la pâte à gaufres + 1H de temps de repos pour que la pâte lève.
- Cuisson des gaufres / Découpage du Tangram papier et coloriage de celui-ci
- Début des constructions et choix des figures.

#### RÉALISATION DURÉE 40 MN

- Une fois le modèle réussi on le reproduit avec une gaufre.
- Nous appliquerons au pinceau des coulis (framboises, mûres, chocolat...) pour apporter les 7 couleurs et les 7 goûts.
- Les réalisations sont photographiées et transmises à la classe pour souvenir.

#### DÉGUSTATION DURÉE 20 MN

- Petit tour de table pour échanger sur les différentes créations et puis dégustation de notre tangram.
- Le modèle papier s'emporte pour jouer à la maison.

