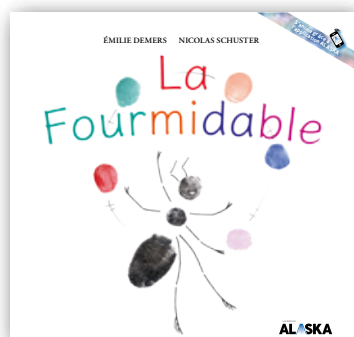


# La Fourmidaible calcule avec les doigts!

AIDE LA FOURMIDAIBLE À REPRÉSENTER  
LES NOMBRES AVEC TES DOIGTS



Les Éditions  
**ALASKA**

## La Fourmidaible

Émilie Demers – Autrice

Nicolas Schuster – Illustrateur

### DISCIPLINE

**Mathématiques**

### CYCLE VISÉ

**Précolaire**

### COMPÉTENCES VISÉES

- **Accroître son développement physique et moteur (motricité fine)**
- **Vivre des relations harmonieuses avec les autres (collaborer avec les autres)**
- **Découvrir le monde qui l'entoure (s'initier à des nouvelles connaissances liées au domaine de la mathématique, exercer son raisonnement)**

### DURÉE

**45 minutes**

## MATÉRIEL

- Téléphone cellulaire ou autre appareil pour prendre des photos

## DÉROULEMENT

### MISE EN CONTEXTE

- Lire l'album *La Fourmidable*. Rappeler aux élèves que la Fourmidable aime beaucoup jouer avec les doigts. Leur annoncer qu'elle leur lance un défi mathématique!

### RÉALISATION

- L'activité peut être réalisée en petites équipes ou en groupe-classe. Un nombre est présenté aux élèves. Ils doivent trouver le plus de façons possibles de le représenter à l'aide de leurs doigts. Les différentes solutions sont prises en photos.
- Faire un retour en groupe-classe sur les différentes solutions et sur le déroulement de l'activité.
- Les photos peuvent être imprimées et affichées dans un coin destiné aux mathématiques ou pourraient être mises dans des pochettes en plastique et servir d'atelier de mathématique au courant de la semaine suivante.

\* Varier le niveau de difficulté de l'activité en fonction des nombres choisis.

### QUELQUES EXEMPLES AVEC LE CHIFFRE 4



4



1 + 3 = 4



2 + 2 = 4



1 + 3 = 4