

## Numération et calcul

### Le signe +

#### Objectifs :

- Résoudre des problèmes de type additif,
- Introduire le signe +.

#### 1- Découverte

Activité collective.

Matériel : étiquettes constellation et de nombres de 1 à 10, 2 dés.

- 1 fille à gauche du tableau avec l'étiquette 1 et 2 garçons à droite avec l'étiquette 2. Faire constater qu'il y a deux groupes, et qu'on veut les réunir : dans le nouveau groupe, il y a 1 fille et 2 garçon ». J'écris et lis :  $1 + 2$  mais on peut aussi dire  $2 + 1$ . Faire noter le résultat. Recommencer avec d'autres enfants et d'autres nombres.

#### 2- Compter les points et les billes

- Lancer deux dés et écrire les deux écritures additives avec le résultat.

- Ajouter les billes qui manquent pour faire ... Ecrire et dire un chiffre, dessiner des billes puis le début de l'addition et demander d'ajouter pour faire le nombre demander :

$$\begin{array}{c} 6 \\ \boxed{\bullet \bullet \bullet} \\ 3 + \quad = 6 \end{array}$$

#### 3- Trace écrite

Mêmes exercices mais de manière individuelle.

#### 4- Poursuivre

Jeu de l'oie.

1

2

3

4

5



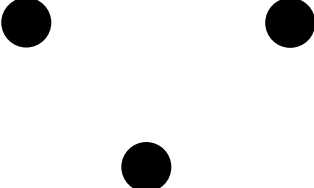
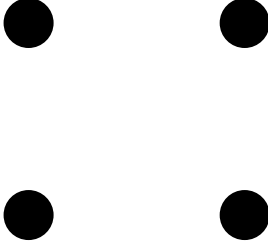
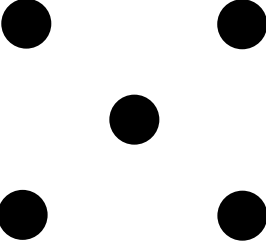
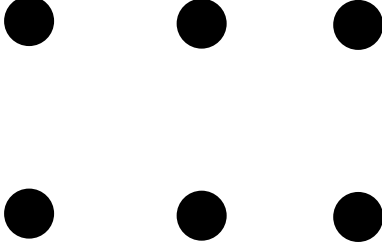
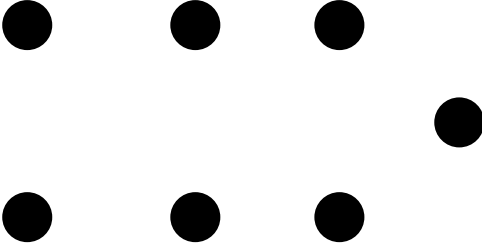
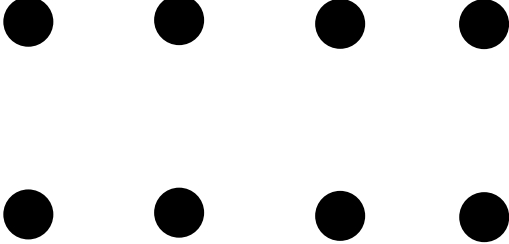
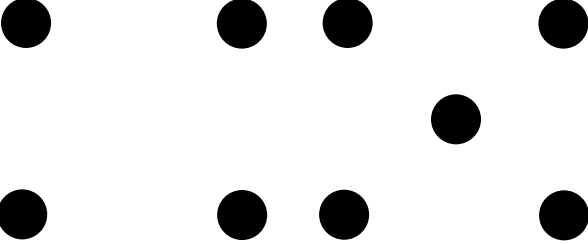
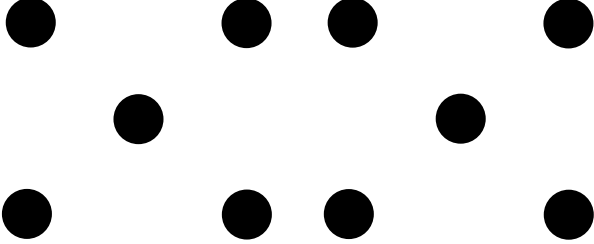
6

7

8

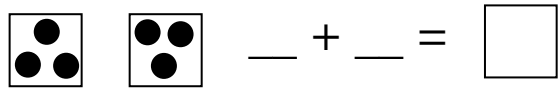
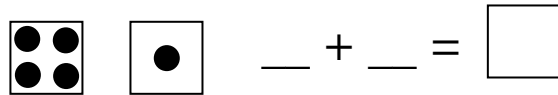
9

10

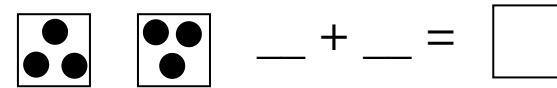
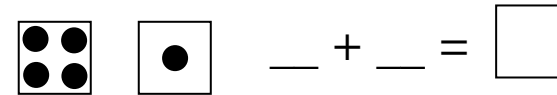
## Le signe +

1- Compte les points :

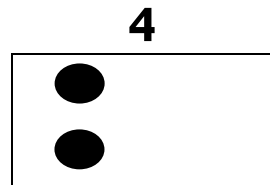
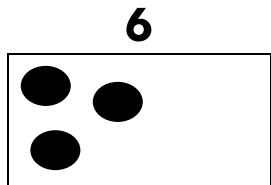


## Le signe +

1- Compte les points :

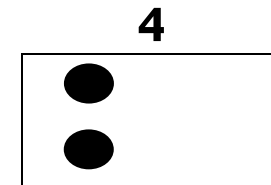
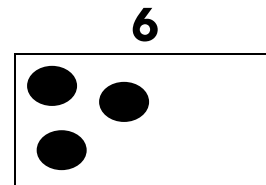


2- Ajoute les billes qui manquent :

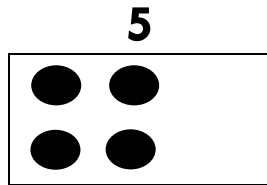


3 + \_\_\_ = \_\_\_      2 + \_\_\_ = \_\_\_

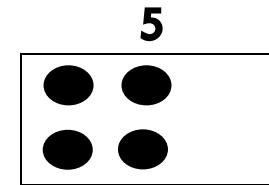
2- Ajoute les billes qui manquent :



3 + \_\_\_ = \_\_\_      2 + \_\_\_ = \_\_\_



4 + \_\_\_ = \_\_\_



4 + \_\_\_ = \_\_\_