

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 demandé :

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

3- Trace écrite

Mêmes exercices mais de manière individuelle.

4- Poursuivre

Jeu de l'oie.

1

2

3

4

5



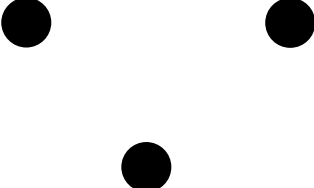
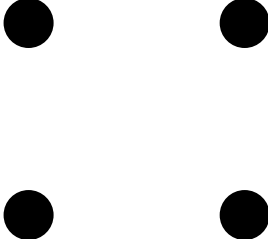
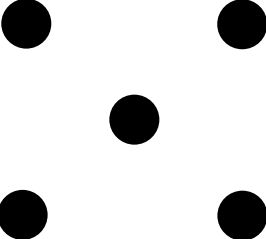
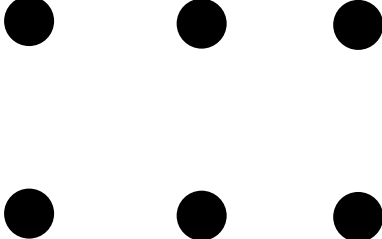
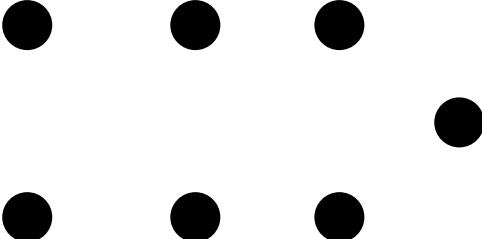
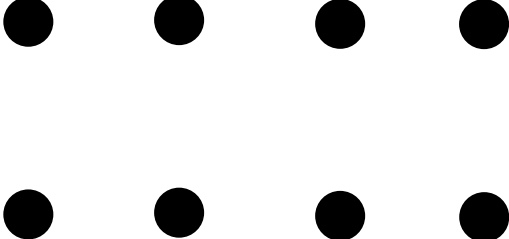
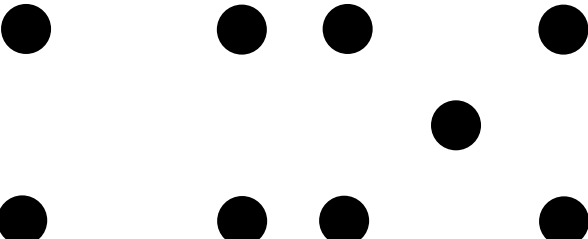
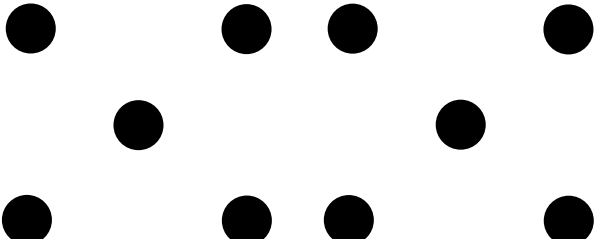
6

7

8

9

10



| | |
|---|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |



Le signe +

1- Compte les points :

  $2 + 1 = \square$

  $_ + _ = \square$

  $_ + _ = \square$



  $_ + _ = \square$



Le signe +

1- Compte les points :

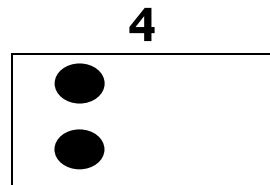
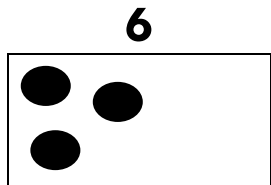
  $2 + 1 = \square$

  $_ + _ = \square$

  $_ + _ = \square$

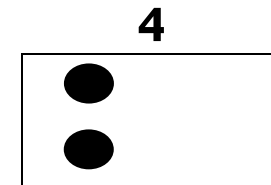
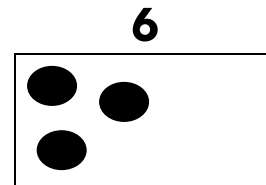
  $_ + _ = \square$

2- Ajoute les billes qui manquent :

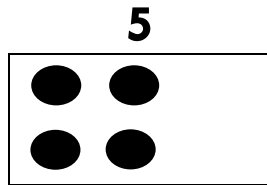


$3 + _ = _$ $2 + _ = _$

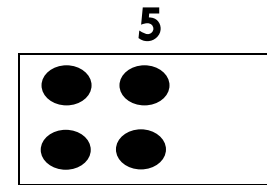
2- Ajoute les billes qui manquent :



$3 + _ = _$ $2 + _ = _$



$4 + _ = _$



$4 + _ = _$