

| Titre  | Détail des étapes   | Et après ? | Matériel, préparation |
|--|---|------------|-----------------------|
| <b>Séquence 1 : Résoudre des problèmes de partages (4 séances)</b>             |   |            |                       |
| Partages inéquitables  | <b>Séance 1</b><br>Etape 1 : Partager toutes les caisses<br>Etape 2 : Mettre 2, 3 ou 4 caisses dans chaque camion |            |                       |
|  | <b>Séance 2</b><br>Etape 3 : Réaliser d'autres partages inéquitables  |            |                       |
| Partages équitables  | <b>Séance 1</b><br>Etape 1 : Comprendre le problème<br>Etape 2 : Anticiper le résultat d'un partage équitable     |            |                       |
|  | <b>Séance 2</b><br>Etape 3 : Partager des collections dessinées   |            |                       |
| <b>Séquence 2 : Décomposer le nombre 10 (2 séances)</b>                        |   |            |                       |
| A 2 pour faire 10  | <b>Séance 1</b><br>Etape 1 : Comprendre le problème<br>Etape 2 : S'organiser à 2 pour rapporter 10 jetons         |            |                       |
|  | <b>Séance 2</b><br>Etape 2 : Chercher les différentes décompositions de 10  |            |                       |
| <b>Séquence 3 : Résoudre des problèmes de quantités (3 séances)</b>            |   |            |                       |
| Faisons les courses  | <b>Séance 1</b><br>Etape 1 : Jouer à la marchande   |            |                       |
|  | <b>Séance 2</b><br>Etape 2 : Chercher différentes façons de réaliser une somme d'argent                           |            |                       |
|  | <b>Séance 3</b><br>Etape 3 : Anticiper le résultat d'une somme  |            |                       |
| <b>Séquence 4 : Reproduire un assemblage de solides (3 séances)</b>            |   |            |                       |
| Les solides  | <b>Séance 1</b><br>Etape 1 : Construire des boîtes fermées  |            |                       |
|  | <b>Séance 2</b><br>Etape 2 : Reproduire des solides   |            |                       |
|  | <b>Séance 3</b><br>Etape 3 : Reproduire un assemblage de cubes  |            |                       |
| <b>Séquence 5 : Comparer et ranger des objets selon leur masse (2 séances)</b> |   |            |                       |
| Les balances   | <b>Séance 1</b><br>Etape 1 : Manipuler des balances<br>Etape 2 : Comparer la masse de 2 objets                    |            |                       |
|  | <b>Séance 2</b><br>Etape 3 : Ranger des objets et réaliser des équilibres   |            |                       |
|  |   |            |                       |
| <b>Séquence 6 : Résoudre des problèmes de déductions (2 séances)</b>           |   |            |                       |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| Sudoku animaux   | <p style="text-align: center;"><b>Séance 1</b><br/>Etape 1 : Découvrir le jeu Sudoku</p> <p style="text-align: center;"><b>Séance 2</b><br/>Etape 2 : Résoudre les problèmes du Sudoku animaux</p> |  |  |
| <b>Séquence 7 : Résoudre des problèmes (3 séances)</b> |  |  |  |
| Ludo maths   | <p><b>Séance 1</b><br/>Etape 1 : Ludo maths 1</p> <p><b>Séance 2</b><br/>Etape 2 : Ludo maths 2</p> <p><b>Séance 3</b><br/>Etape 3 : Ludo maths 3</p>  |  |  |