



**Maths maternelle - Période 4**

**4-1 Découvrir les nombres et leurs utilisations**

- Vers les maths PS, Accès Editions**
  - Associer différentes représentations des nombres
  - Décomposer le nombre 3
- Ateliers autonomes La classe de Luccia PS**
  - Réaliser des collections de 3 éléments
  - Réaliser des collections de 1, 2 ou 3 éléments
- Vers les maths MS, Accès Editions**
  - Comparer des quantités
- Ateliers autonomes La classe de Luccia MS**
  - Associer des collections aux quantités identiques
  - Réaliser un puzzle avec des nombres et des collections
  - Associer différentes représentations des nombres de 1 à 6
  - Ordonner les nombres de 1 à 10
  - Ajouter ou retirer une quantité
- Vers les maths GS, Accès Editions**
  - Associer le nom des nombres connus avec leur écriture chiffrée
- Ateliers autonomes La classe de Luccia GS**
  - Associer les différentes représentations des nombres de 6 à 10
  - Dénombrer une quantité de 7 à 12
  - Ranger des cartes dans l'ordre croissant

**4-2 Explorer des formes, des grandeurs, des suites organisées**

- Vers les maths PS, Accès Editions**
  - Reproduire une suite d'objets
  - Reconnaitre des formes géométriques
- Ateliers autonomes La classe de Luccia PS**
  - Réaliser un puzzle de 6 à 8 pièces
  - Réaliser des puzzles d'encastrement
  - Classer selon les couleurs
- Vers les maths MS, Accès Editions**
  - Dessiner des formes simples
- Ateliers autonomes La classe de Luccia MS**
  - Réaliser un puzzle de 18 pièces
  - Reproduire un assemblage de formes
  - Poursuivre un algorithme plus complexe
  - Paver une surface plane
  - Reconstituer des formes planes
- Vers les maths GS, Accès Editions**
  - Utiliser un instrument : la règle
  - Reconnaitre, classer et nommer des formes simples
- Ateliers autonomes La classe de Luccia GS**
  - Réaliser des algorithmes complexes
  - Réaliser un pavage
  - Ranger des objets du plus grand au plus petit
  - Reproduire un assemblage de formes sans leurs contours avec le tangram
  - Réaliser des puzzles de 54 pièces
  - Ajouter 1
  - Organiser sa recherche

**4-3 Résoudre des problèmes**

- Vers les Maths PS, Accès Editions**
  - Pas cette période
- Vers les Maths MS, Accès Editions**
  - Résoudre des problèmes de quantité
- Vers les Maths GS, Accès Editions**
  - Résoudre des problèmes à l'aide d'un dessin

**Outils de l'élève**

- Jeux de la classe
- Fiches de travail Accès Editions

**Outils de l'enseignant**

- Vers les Maths PS, Accès Editions
- Vers les Maths MS, Accès Editions
- Vers les maths GS, Accès Editions
- Ateliers autonomes TPS/PS, La classe de Luccia
- Ateliers autonomes MS, La classe de Luccia
- Ateliers autonomes GS, La classe de Luccia
- Vers l'autonomie maternelle, Accès Editions

Ateliers autonomes meuble vert partie gauche pour les TPS PS, meuble vert partie droite pour les MS, bacs blancs pour les GS