

Progression période 1 - GS

Construire les 1ers outils pour structurer sa pensée

Classe de GS 2017/18

⊗ : DIAGONALE ⊗ : VERS LES MATH

	Les nombres et leurs utilisations	Formes et grandeurs	Les suites organisées
Période 1 Du 04/09 Au 20/10	<h2>Nombres jusqu'à 5</h2> <p>(4 séances)</p> <ul style="list-style-type: none"> Reconnaître de petites quantités et représenter les constellations de 1 à 5 → Fabrication d'un jeu de cartes. Dénombrer des quantités jusqu'à 5. Mettre en correspondance plusieurs représentations des nombres. → Le memory des nombres FICHE exercices p.28 Mémoriser les différentes représentations des nombres de 1 à 5 → Le memory des nombres FICHE exercices p.29 Dénombrer des quantités jusqu'à 5 en organisant son comptage. Associer le nom des nombres avec leur écriture chiffrée. → Atelier à la ferme FICHE exercices pour l'étape 2 et bon de commande pour l'étape 3. 	<h2>Les formes simples</h2> <p>(2 séances)</p> <ul style="list-style-type: none"> Différencier et classer des formes simples. Repérer une priorité dans les formes : bord courbe ou bord droit. → Le flexo + FICHE exercice p.20 Différencier et classer des formes simples. Repérer le nombre de côtés. → Atelier de construction de figures fermées + Fiche exercice p.21 	<h2>Organiser sa recherche</h2> <p>(2 séances)</p> <ul style="list-style-type: none"> Identifier les propriétés des objets en vue de les comparer, de les classer, de les trier. → Les jumeaux Mathoeufs Identifier les propriétés des objets en vue de les comparer, de les classer, de les trier. → DEFI n°1 Les Mathoeufs + fiche <h2>Plus que ... moins que</h2> <p>...</p> <p>(2 séances)</p> <ul style="list-style-type: none"> Comparer des quantités et résoudre des problèmes portant sur les quantités. → Le trésor des pirates

Écriture des chiffres de 1 à 3 (1 séance)

- Savoir tracer les chiffres 1, 2, 3
→ Atelier : travail de la forme,
de l'espace et du mouvement.

Décomposer le nombre 4

(1 séance)

- Résoudre un problème portant sur les quantités : trouver le complément d'un nombre à 4.
→ 4 feuilles sur un arbre
(p.32/33)
Comptine p.44 + exercices p.46.

Nombre de 1 à 6

(1 séance)

- Mémoriser les constellations des cartes traditionnelles de 1 à 6
- Mémoriser la position des 6 premiers nombres dans la suite par ordre croissant
→ Jeux Réussites n°1 et 2

Assemblage de formes simples

(3 séances)

- Dessiner des formes à main levée et à l'aide de gabarits
- Reproduire un assemblage de formes en les dessinant
→ Atelier dessinons les formes
- Reproduire un assemblage de formes simples à partir d'un modèle.
→ Tangram, Symmetricolor, Mosaicolor

Plus que ... moins que ...

(2 séances)

- Résoudre des problèmes portant sur les quantités : partage équitable.
→ Plantons des bulbes.

Le livre à compter

(2 séances)

- Se repérer dans l'espace d'une page.
 - Décrire des positions relative à l'aide d'indicateurs spatiaux.
 - Reproduire l'organisation d'un ensemble d'éléments dans l'espace d'une page.
- Réalisation d'un Livre des nombres collectif puis individuel et jeu.