

LES COINS SCIENCES en Maternelle
« COIN BOITES »

Etablissement	Ecole maternelle Iles de Mars
Enseignante	Juliette Joris
Niveau	Tous Petits et Petite Section
Compétences visées	<p><u>Domaine de la matière et des objets</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - reconnaître, classer, sérier, désigner des matières et des objets, leurs qualités et leurs usages <p><u>Compétences relatives aux formes et aux grandeurs</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - différencier et classer des objets en fonction de caractéristiques liées à leur forme - reconnaître, classer et nommer des formes simples ; carré, triangle, rond - comparer, classer, ranger des objets selon leur taille ;
Situation déclenchante	Installation d'un « coin boîtes »
Problèmes à résoudre	<ol style="list-style-type: none"> 1. Trier les couvercles et le boites 2. Trouver le bon couvercle 3. Fermer tous les objets
Démarches et activités	<ul style="list-style-type: none"> - Tâtonner, manipuler des objets - Nommer des objets - Observer, comparer, trier des objets - Verbaliser des actions : visser, tourner, fermer ;
Traces écrites	Faire des empreintes des boîtes et du couvercle associé
Formulation finale	« Il y a des petites boites et des grandes boîtes, des boîtes de formes différentes (rondes,carrées...) Chaque boite a un couvercle ou un bouchon à visser, pousser, enfoncer. »
Prolongement possible	Arts plastiques : des empreintes de couleur, décoration d'une boite fabriquée à l'aide d'un patron... Jeu : montrer une empreinte, trouver la boite et inversement ;
Organisation de classe	Etape 1 : coin en libre accès lors de l'accueil Etape 2 : ateliers pour trier 15 jours Etape 3 : ateliers pour nommer et manipuler plus finement
Matériel utilisé	Boites de récupération (pellicule photo, fromage, lentilles de contact...etc), bouteilles, baril de lessive avec bouchon

« COIN BOITES »



Jeu des empruntes