

Un outil pour la classe : Naturellement Sciences

PEMF
3 à 7 ans

Claudine Braun

Un fichier PEMF paru l'an dernier et destiné aux enfants de 3 à 7 ans (ou plus grands à mon avis). C'est un outil vraiment très attractif et facile à mettre en œuvre.

Prix : 30 €

A commander sur le site de PEMF où on peut en voir des extraits.

Le point de départ

Des photos de situations où les enfants jouent et expérimentent certains phénomènes. Toutes ces situations parlent aux enfants qui peuvent les reproduire avec du matériel assez courant.

Le contenu du fichier

100 fiches d'activités avec photos incitatrices, 12 domaines (mouvements et forces, équilibre, aimants et électricité statique, électricité, ombre et lumière, air, eau, toucher, ouïe, odorat et goût, vue, objets), 13 fiches matériel, 13 fiches ressources et un livret pour l'enseignant.

Chaque domaine est matérialisé par une couleur. Chaque fiche comprend une photo au recto, et au verso, des pistes de travail, le vocabulaire, et des prolongements possibles.

Chaque série de fiches d'un domaine est complétée par :

- une fiche Matériel : le matériel indispensable, le matériel habituellement présent dans une classe et le matériel souhaitable en complément.
- une fiche Ressources : les comptines, poésies, chants musique, les jeux et objets technologiques en lien avec le domaine, la littérature et les documentaires, les arts visuels.

Les fiches sont plastifiées et semblent plutôt résistantes.

Le tout est accompagné d'un livret de 32 pages pour le maître, avec les notions étudiées et les compétences travaillées, ainsi que des prolongements possibles dans le cadre d'une organisation d'une classe Freinet : défis scientifiques, marché de connaissances, étude d'un objet technologique, sorties...

Utilisation

Dans mon école, le fichier a été bien utilisé l'an dernier en section de petits, dans le cadre d'un atelier quotidien au moment de l'accueil. Les enfants ont travaillé par domaines parce que ça simplifie les choses sur le plan matériel et permet d'approfondir un domaine.

Je pense qu'il pourrait faire l'objet d'un coin sciences en grande section et au CP, ou même au CE1, pour peu qu'on y joigne une petite caisse de matériel. Peut-être un travail à envisager de manière coopérative lors d'une de nos rencontres dans le 68 ?

Je pense que ce fichier peut même être offert à un enfant dans le cadre familial pour faire l'objet de nombreux moments ludiques et scientifiques !

