

Enigma Cycle 1



Le parcours infernal !

Parcours aimanté

Programmes 2015 :

- Pratiquer les démarches scientifiques et technologiques
- Concevoir, créer, réaliser des constructions
- Observer et utiliser des objets techniques (les aimants, ...)
- Constaté des régularités qui sont les manifestations des phénomènes physiques qu'ils étudieront beaucoup plus tard (la gravité, l'attraction entre deux pôles aimantés...).

Notions techniques :

Observer et utiliser un objet technique : l'aimant.

Observer, décrire et réaliser un jeu aimanté : parcours aimanté avec un stilet, Geomag, puzzles aimantés, ...

Cycle 1

Matériel:

- Différents modèles d'aimants, de jeux aimantés.
- Carton, ...

Éléments de réflexion :

Le point de départ de cette fabrication se fera à partir d'un conte étudié en classe.

A partir du conte, il s'agira de retracer le parcours du héros tel qu'il est décrit dans l'histoire.

Ex : *Hansel et Gretel, Jacques et le haricot magique, Les trois petits cochons, Le petit chaperon rouge,...*

Valise bibliothèque Metz-Sud :

- 2 valises aimants

Sitographie :

- Pistes d'activités : http://www.fondation-lamap.org/sites/default/files/upload/media/ressources/activites/11467_Les_aimants_revue_La_Classe_n_179_aimants%2520site%2520cycle%25202.pdf