

Mars 2020 - Continuité pédagogique

Proposition d'activité en arts plastiques

Jean-Pierre Giachetti

Conseiller pédagogique en Arts Plastiques

Bassin d'Avesnes

la
créativité
c'est
l'intelligence
qui s'amuse



L'activité proposée s'intitule :

Fabriquer un thaumatrope

Le matériel dont tu as besoin :

- du papier très épais (canson)
- un compas
- une feuille blanche
- un crayon de papier
- une paire de ciseaux
- une gomme
- des crayons de couleur
- de la colle
- de la ficelle ou deux gros élastiques
- Une perforatrice papier



Les étapes de création :

Thaumatrope n'est pas un gros mot !!! C'est un jouet optique qui permet de mieux comprendre le principe du cinéma. Il s'agit d'un disque illustré sur ses deux faces et où sont accrochées de petites ficelles sur deux bords opposés. En faisant tourner entre le pouce et l'index ces ficelles, le disque tourne et les dessins se confondent. Dans cet exemple l'oiseau donne l'impression d'être dans la cage! (c'est le principe de la persistance rétinienne).

C'est très amusant à réaliser ! Tu essaies ?

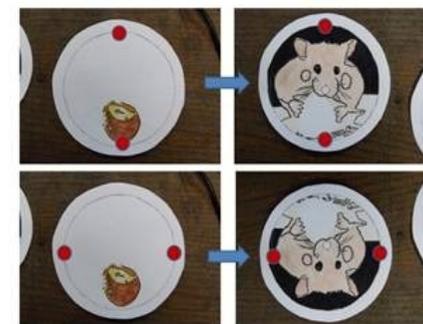
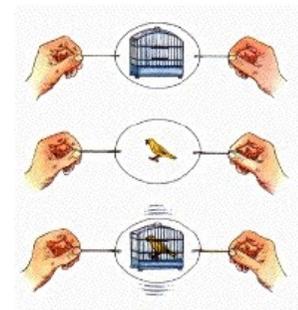
- Etape 1 : Tu découpes 2 disques de 10 cm de diamètre dans le papier

- Etape 2 : Tu dessines le personnage sur le premier disque (oiseau, poisson...), tu dessines le lieu/l'endroit sur le second disque (cage, bocal...).

- Etape 3 : Tu colles ensuite les deux disques mais attention : si tu places les trous en haut et en bas, colle les images l'une contre l'autre dans le même sens.

si tu places les trous sur le côté, attention l'image du dos doit être inversée avec la première.

- Etape 4 : Fais tourner le disque à l'aide des ficelles. La magie opère !!!



Amuse toi bien et n'hésite pas à proposer cette activité à toutes les personnes qui sont autour de toi afin de pouvoir échanger sur les différentes créations !