

La vue

Pour cette séquence, beaucoup de choses vont se faire sur l'ordinateur. Cela paraît plus facile et vous évitera d'avoir à imprimer trop de choses.

On commence par quelque chose de très bizarre: des trompe-l'œil et illusions d'optique (lien OK)

<https://dessinemoiunehistoire.net/wp-content/uploads/2015/02/Les-trompe-loeil-et-illusions-doptique.pdf>

C'est vraiment drôle de voir que notre œil peut interpréter la réalité.

Tu verras ici que tu n'es pas le seul à découvrir les illusions d'optique.

<https://www.lumni.fr/video/les-illusions-d-optique-sid-le-petit-scientifique>

On va jouer maintenant au jeu des différences (la 5^{ème} n'est pas évidente)

<https://tidou.fr/2-4-ans/recreatifs/68-differences4>

Les couleurs :

<https://www.lumni.fr/video/les-couleurs-sid-le-petit-scientifique>

On construit une toupie

La toupie est un excellent moyen de voir l'adaptation de notre œil et le mélange des couleurs.

Pour faire ma toupie, il me faut :

- Du carton blanc (boîte à chaussures)
- Des feutres, un coton tige (couper une des extrémités) ou un pique à barbecue ou cure dent

Déroulement :

- Tracer un cercle (utiliser un verre à l'envers)
- Le partager en 4
- Colorier chaque morceau avec une couleur (Rouge, bleu, vert, jaune)
- Mettre le pique



Ta toupie est prête. Si tu arrives à la faire tourner très très très vite, tu ne verras plus les couleurs. Tu ne verras alors que du blanc. (ce n'est pas facile....)

La preuve en images...

<https://drive.google.com/file/d/1eFIIVVORrxxaELsZUjsZoD7JCVGRgllN/view?usp=sharing>

Bilan : On voit, on regarde, on observe grâce à nos

(N'oublie pas de colorier la partie du corps qui est reliée au sens de la vue sur le dessin)

A demain pour l'étude d'un autre sens...