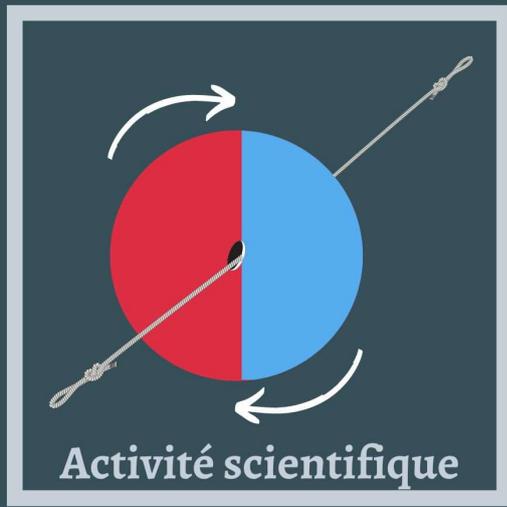


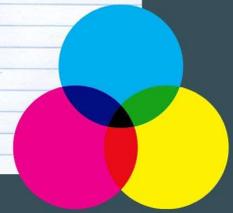
APPRENDRE EN S'AMUSANT

Spinner color ?



Materiel :

- ficelle de 30cm de longueur
- carton fin/papier épais
- feutres
- compas
- paire de ciseaux



Déroulement :

- 1 -A l'aide d'un compas, dessiner 3 ronds de 6cm de rayon sur du carton fin ou du papier épais, puis les découper.
- 2 -Diviser par un trait au crayon chaque cercle en 2 sur chaque face.
- 3 -Puis colorier le premier cercle en bleu sur une moitié et jaune de l'autre (répéter sur l'autre face), le deuxième en rouge et jaune, enfin le troisième en bleu et rouge (comme sur l'image).
- 4 -Percer deux petits trous au milieu du cercle pour y faire passer la ficelle et faire un petit nœud.
- 5 -Prenez un morceau de corde dans chaque main avec le cercle au milieu et faites des cercles pour tordre la corde, puis tirer et détendre la corde afin de faire tourner le cercle sur lui-même.

Que se passe-t-il ?

On observe les couleurs se mélanger et en former une nouvelle grâce à la vitesse du spinner. En effet, le jaune et bleu mélangés deviennent vert, le jaune et rouge deviennent orange et le bleu et rouge forment le violet. Notre cerveau ne distingue plus précisément les deux couleurs à cause de la vitesse et mélange les deux, ce qui forme une nouvelle couleur.

