

A la découverte des couleurs !

expérience: la toupie chromatique

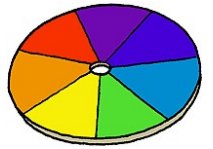


matériel

- 1 CD
- 1 feuille blanche
- des feutres ou des encres colorées
- 1 petit flacon plastique pour les gouttes
- ciseaux



1. Prend le patron. Colorie chaque tranche avec une des sept couleurs de l'arc-en-ciel, dans le même ordre que sur le dessin. Laisse sécher.
2. Avec la pointe d'un stylo à bille, perce un trou au centre du disque. Passe le flacon dans le trou, visse le bouchon qui formera la pointe de la toupie. Tu obtiens une toupie colorée.
3. Fais tourner la toupie, et dessine ta toupie en train de tourner. Qu'observes-tu?



Quand la toupie tourne très vite, tes yeux voient toutes les couleurs en même temps. Tout se mélange et devient blanc !

