

Comment faire une VRAIE loupe de Sherlock Holmes.

Pour réaliser cette loupe, demande à un adulte de t'aider, surtout pour entamer la coupe de la bouteille de plastique.

Mon bricolage est inspiré de celui-ci

<https://www.cabaneaidees.com/diy-fabriquez-une-loupe/>

C'est un super site pour trouver plein de projets pour les jeunes.

Ma loupe est un peu plus complète, car elle a un cerceau et un manche, comme une vraie loupe de Sherlock Holmes, le grand détective.

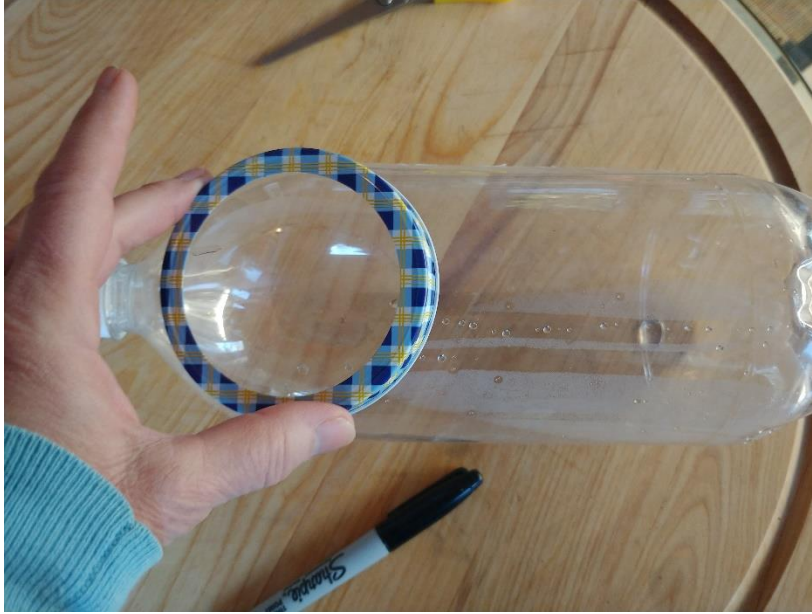
Matériel :



- Une bouteille format 2 litres en plastique
- Un crayon feutre
- Un ciseau (tu auras besoin d'un adulte pour percer le plastique avec un couteau. Après, un simple ciseau suffit pour découper)
- Un cercle de couvercle (9cm) pour pot de type Mason

Marche à suivre :

- 1) Trace le contour de ton cercle de métal sur la **partie bombée** de la bouteille



- 2) Découpe le cercle que tu as tracé. **Demande à un adulte** de percer le début de la découpe avec un petit couteau pointu



- 3) Dépose le cercle, partie bombée **dessous**, sur le **dessus** du cercle de métal. Ajoute un peu d'eau et voilà ta loupe prête à utiliser!



Si tu souhaite faire une vraie loupe de Sherlock Holmes, Il te faut :

- Un rouleau de carton (type papier hygiénique)
- De la gouache
- Du ruban adhésif

- 1) Fais deux entailles de la largeur du cercle de métal dans le rouleau de carton



- 2) Découpe très légèrement le contour de ta loupe (1 à 2 mm) afin de pouvoir l'insérer dans le couvercle, partie bombée à l'extérieur, à la façon d'un vrai couvercle. **Attention! découpe juste ce qui est nécessaire!**

- 3) Tu peux peindre le manche à la gouache et le décorer avant de fixer les rabats au couvercle avec du papier adhésif ou de la colle chaude





Maintenant, tu peux commencer ton enquête!



Nathan l'a réalisée avec une plus petite bouteille, un plus petit cerceau de métal et une poignée différente... et ça fonctionne!