



 convient à partir de la maternelle

 env. Fr. 200.-/classe de 20 élèves

Lanterne magique

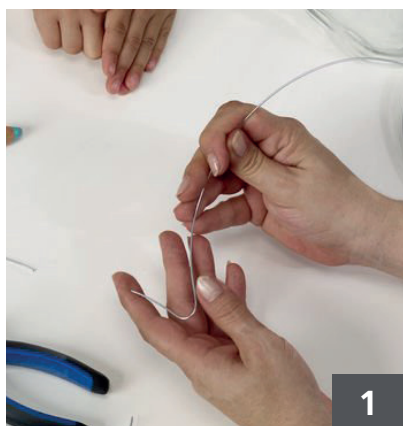
Liste de matériel

- ☐ 3x Set de crayons de couleur Noris® junior 140 STAEDTLER®, Set de 18, Art. 59473
- ☐ 2x Fil argenté, plusieurs diamètres au choix, Art. 75484 ss
- ☐ 2x Pince (p. ex. Pince à couper de côté, Art. 52120)
- ☐ 3x p. ex. Guirlandes lumineuses LED GLOREX, 1m, Art. 43866
- ☐ 20x Papier noir
- ☐ 20x Bocal en verre
- ☐ Éléments de décoration au choix (p. ex. sable de décoration)

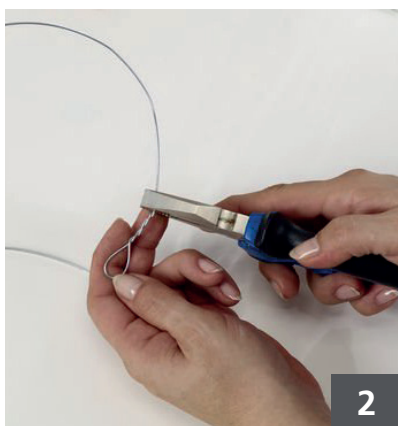
59473



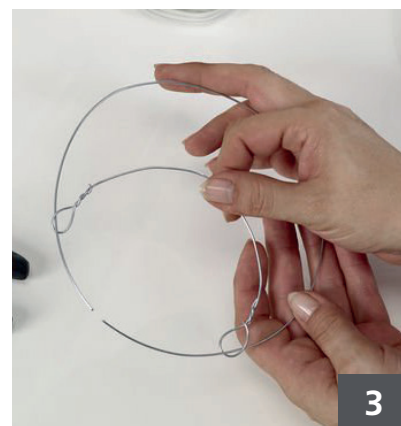
Étapes de travail



Pour pouvoir transporter la lanterne plus tard, pliez un dispositif de suspension en fil de fer. Celui-ci doit être suffisamment long pour que vous puissiez le saisir facilement. Pliez les extrémités en une boucle.



Torsadez les boucles à l'aide d'une pince et pliez la poignée obtenue en forme de "U".



Préparez un autre morceau de fil de fer et enfiler-le à travers la poignée.



Gerstaecker 
donne des idées



Placez cette combinaison autour du col du verre. Les extrémités doivent dépasser suffisamment.



Ensuite, torsadez fermement ces extrémités pour qu'elles ne puissent pas glisser. Découpez le morceau de fil qui dépasse et glissez l'extrémité près du col.



La lanterne est maintenant prête à être peinte ! Pour cela, il suffit de rouler un morceau de papier noir et de le glisser dans le verre, ainsi le dessin peint sera plus facile à voir.



Maintenant vous pouvez décorer librement selon votre envie. Que diriez-vous d'un bonhomme de neige ou d'étoiles scintillantes ? Il est également possible de créer un paysage marin avec des coquillages et des palmiers.



Une fois la lanterne terminée, vous pouvez la remplir de sable décoratif et d'autres éléments à choix.



Pour éclairer la lanterne, utilisez une bougie chauffe-plat LED. Alternativement, une petite guirlande lumineuse LED produit un scintillement magique.

Ce code QR vous mène directement au tutorial vidéo de STAEDTLER sur YouTube



Tutoriel réalisé avec l'aimable autorisation de STAEDTLER Mars Deutschland GmbH

Sources

Images et instructions écrites :

<https://www.staedtler.com/fr/fr/decouverte/noris-junior-la-magie-des-lanternes/>