

## Étoile en fil de fer



Pour les activités manuelles de l'hiver, c'est peut-être ce qu'il faut !

### Matériel

Pour les étoiles, tu as besoin du matériel suivant :

- une planche de bois
- six rivets
- un marteau
- Du fil de fer (0,5 mm et 0,8 mm) et des billes
- une pince
- une ale ou un clou
- éventuellement des serre-joints

### Important

C'est pour les enfants d'environ 12 ans. Les enfants doivent avoir envie de faire de telles étoiles.

### Planche de travail



## Préparation

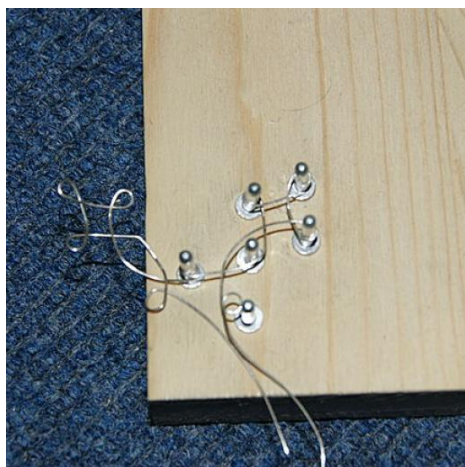
La première chose à faire est de créer une planche avec les rivets comme gabarit. (voir image ci-dessus)

Le plus simple est de prendre une feuille de papier quadrillé sur laquelle tu fais six points au crayon, disposés comme sur l'image ci-dessus. Tu tiens ces points contre la planche et tu fais un petit trou avec une ale ou un clou. Dans ce trou, tu mets ensuite le rivet que tu enfonces avec un marteau.

Ce modèle peut être réalisé avec les enfants ou préparé par le moniteur.

Les rivets peuvent être disposés différemment ou être plus nombreux que six. Car cela forme une pointe de l'étoile. Il est également possible de réaliser des gabarits d'étoile entiers. Il est avantageux de dessiner le tracé du fil avec un stift. Vous trouverez plus d'informations à ce sujet ci-dessous.

## Fabrication d'une dent d'étoile

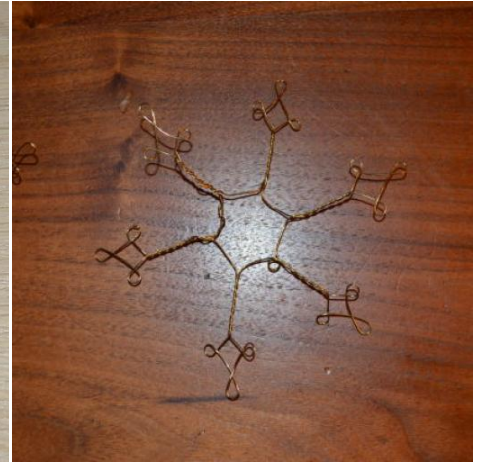
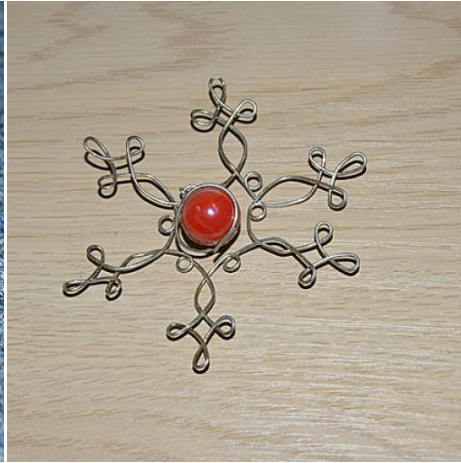


## Comment créer une étoile

Avec le modèle, tu peux fabriquer les étoiles pièce par pièce. Pour cela, il suffit d'enrouler le fil autour des rivets. Ensuite, tu enlèves la pointe et tu enfiles la dernière boucle sur le premier rivet et tu continues à enrouler jusqu'à ce que tu aies cinq ou six pointes d'étoile. À la fin, tu laisses un peu de fil pour l'enrouler en cercle dans lequel tu peux insérer la bille ! Pour que les gabarits tiennent sur la table, tu peux les fixer avec un serre-joint.

Remarque : plus le fil de fer est épais, plus ton étoile sera belle, mais elle sera aussi plus difficile à plier !

## Étoiles terminées



## Crédit photo

- Images mises à disposition par Daniel Sieboth