TUTO DIY · FAIT MAIN

Lanterne étoile

en osier et papier de soie

Fabriquez pas à pas une grande étoile lumineuse : une structure d'osier légère, habillée de papier de soie qui diffuse la lumière.



10 tiges	2 faces	1 guirlande
d'osier de 1 m	de 5 branches	LED pour l'éclairage

L'idée

L'étoile se construit en deux « faces » de cinq branches en osier, reliées entre elles par de petites tiges qui lui donnent du volume. Une guirlande LED est ensuite glissée à l'intérieur, puis toute la structure est recouverte de papier de soie collé à la colle vinylique. Le résultat est une lanterne légère et lumineuse, à poser ou à suspendre pour illuminer une pièce, une vitrine ou un décor.

Matériel nécessaire

- **Tiges d'osier ou de rotin** : 10 tiges de même longueur (1 mètre dans l'exemple)
- **Papier de soie** (blanc pour une lumière douce)
- **Colle vinylique** (colle blanche)
- **Pince coupante** pour couper les tiges
- **Ciseaux** pour découper le papier
- **Pinceau** pour étaler la colle

À prévoir aussi

- Ruban adhésif (scotch de papier ou de masquage) pour assembler la structure
- Une guirlande lumineuse LED
- Un petit pot pour la colle



Le matériel réuni

Les étapes

1 Couper les tiges

À l'aide de la pince coupante, coupez **10 tiges** d'osier ou de rotin, toutes de la **même longueur** (1 mètre dans cet exemple). Plus les tiges sont longues, plus l'étoile sera grande. Cinq tiges serviront pour chacune des deux faces.



Les tiges coupées à la même longueur

2 Assembler les tiges deux par deux

Prenez deux tiges et réunissez-les à une extrémité avec du ruban adhésif pour former un V. Répétez l'opération une seconde fois : vous obtenez **deux paires** et **une tige seule**.



Une tige seule et deux paires assemblées



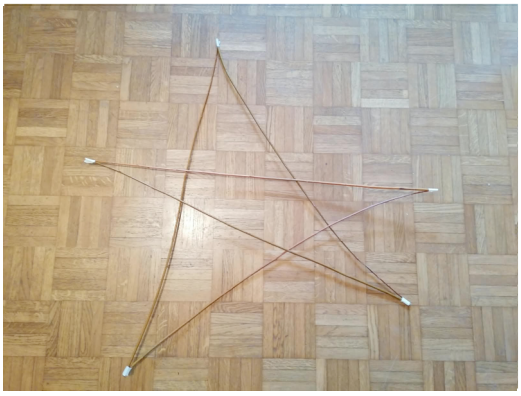
Détail : deux tiges réunies au scotch

3 Dessiner la première face

Croisez les deux paires et la tige restante pour dessiner une **étoile à cinq branches**, puis assemblez les extrémités libres deux par deux avec du scotch pour refermer chaque pointe. Ajoutez enfin du scotch à **chaque croisement** pour que la forme tienne bien.



On croise les tiges



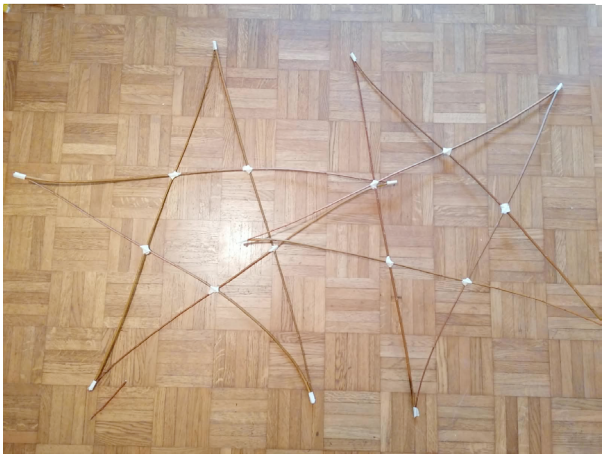
Les pointes sont refermées



Scotch à chaque croisement

4 Fabriquer la seconde face

Réalisez une deuxième face **identique** à la première avec les cinq tiges restantes. Superposez-les pour vérifier qu'elles ont bien la même taille.



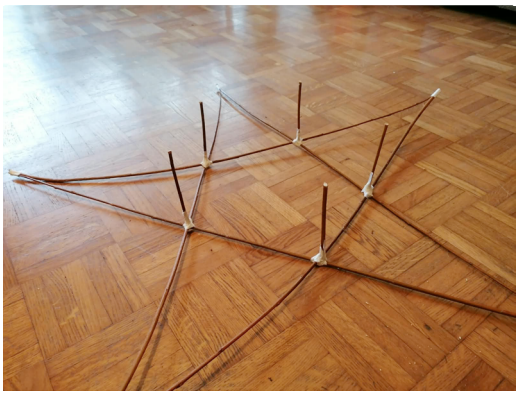
Les deux faces de l'étoile

5 Créer le volume avec de petites tiges

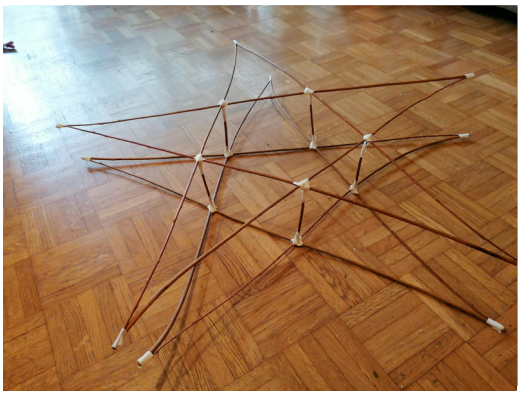
Coupez cinq petites tiges de même longueur : elles détermineront l'épaisseur de la lanterne. Fixez-en une au scotch, debout, sur chacun des **cinq croisements intérieurs** de la première face. Posez ensuite la seconde face par-dessus et fixez-la de la même façon à l'autre extrémité des petites tiges, croisement après croisement.



Une petite tige debout sur un croisement



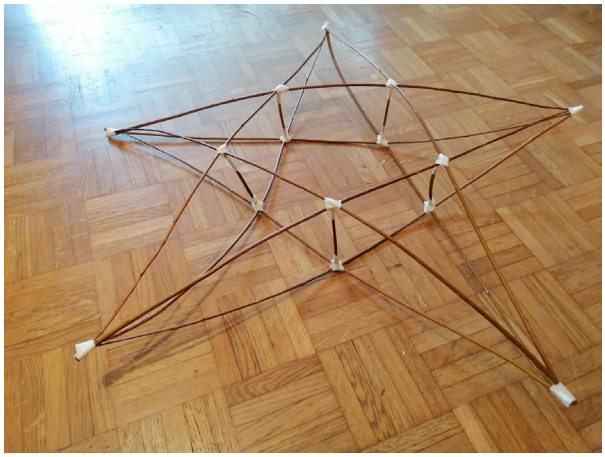
Une petite tige sur chacun des 5 croisements



Les deux faces reliées

6 Réunir les pointes

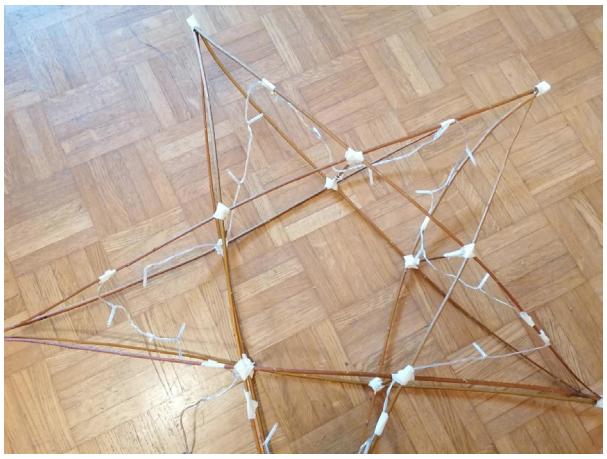
Rapprochez les pointes des deux faces et assemblez-les deux à deux avec du scotch. Les tiges se courbent légèrement et l'étoile prend son volume : **la structure est terminée**.



Pointes réunies : la structure est prête

7 Installer l’éclairage

Avant de poser le papier, glissez la guirlande LED à l’intérieur de l’étoile et fixez-la aux tiges avec de petits morceaux de scotch, en répartissant les LED dans toutes les branches. Laissez le boîtier de la guirlande accessible pour pouvoir l’allumer facilement.



La guirlande fixée à l’intérieur de la structure

8 Coller le papier de soie

Versez un peu de colle vinylique dans un pot. Posez le papier de soie sur une partie de la structure, puis **badigeonnez de colle, au pinceau, les endroits où le papier touche les tiges**. Répétez l’opération sur toute la surface, pointe après pointe, jusqu’à recouvrir l’étoile entièrement. Le papier de soie est très fragile : travaillez avec délicatesse.



Colle, pinceau et papier de soie prêts



Le papier est collé pointe par pointe

9 Finitions et séchage

Laissez la colle sécher complètement. Vérifiez que le papier adhère bien sur tous les bords et dans les pointes, puis allumez la guirlande : le papier de soie diffuse une lumière douce et uniforme.



L'étoile entièrement recouverte



Le résultat, allumé