## UN, DEUX ET PAN!

# CONSTRUIS TON PROPRE LABYRINTHE AVEC DES CLOUS



1 FABRICATION DE LA PLANCHE À CLOUS

TU AS CERTAINEMENT DÉJÀ RÉSOLU DES ÉNIGMES INCLUANT UN LABY-RINTHE ET SON DÉDALE DE CHEMINS. AUJOURD'HUI, TU AS L'OCCASION NON SEULEMENT DE CHERCHER ET DE TROUVER TON CHEMIN, MAIS DE LE FABRIQUER TOI-MÊME. CETTE ACTIVITÉ S'ADRESSE AUX ESPRITS VIFS, CRÉATIFS ET LUDIQUES ET À TOUS-TES LES AMATEURS-TRICES DE FRISSONS. QUI PLUS EST, C'EST L'OCCASION D'ENFONCER DES TONNES DE CLOUS ET DE TESTER UN NOUVEAU JEU DE BILLES.

Texte et photos par Gioia Natsch / Sasou

**1. Décoration :** si tu le souhaites, tu peux d'abord peindre la planche de toutes les couleurs ou créer différents motifs au pinceau ou avec les doigts. Plus la planche sera colorée et bariolée, plus le labyrinthe sera déroutant...

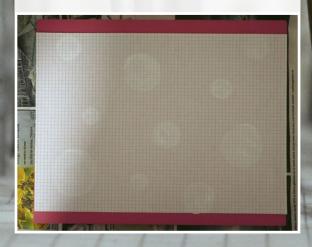


**3. Les clous :** tu peux à présent enfoncer les clous en rangs avec le marteau. Et pan! Mais attention : il peut arriver qu'on frappe un peu trop fort avec le marteau. Il vaut donc mieux placer un support, une couverture par ex., sous la planche pour ne pas faire de trous dans la table.

Pour terminer, tu peux arracher le papier entre les clous pour que la peinture soit à nouveau visible.

**2. Pose du papier :** colle à présent le papier quadrillé sur ta planche en bois. Tu auras ainsi moins de difficultés à planter les clous à espaces réguliers.

Réfléchis à l'espace que tu dois laisser entre les clous : il varie selon la taille de la planche et des clous, mais devrait être tel que ta bille ou ta boule passe facilement. Songe que plus l'écart sera grand, plus ce sera facile! Pour te simplifier la tâche, tu peux d'abord marquer tous les trous sur le papier.





### **2 CONCEPTION DU LABYRINTHE**



- 1. Réfléchis au chemin que la boule devra suivre.
- 2. Attache la corde au point de départ et utilise-la pour délimiter un des contours extérieurs du chemin. Ne la fixe pas tout de suite et laisse un morceau dépasser pour pouvoir adapter le parcours par la suite.
- 3. Tu peux à présent placer les petits élastiques pour délimiter le chemin dans les espaces restés libres. Si tu le préfères, tu peux aussi construire tout le chemin avec des élastiques.



## Pour la planche à clous :

- Une planche en bois (d'au moins 2 cm d'épaisseur)
- Du papier quadrillé
- · Du ruban adhésif
- Un support (une serviette ou une couverture, par ex.)
- De la peinture
- Des pinceaux, si neccessaire
- Un marteau
- ... Et plein de clous, bien sûr!

### Pour le labyrinthe:

- Une corde et / ou des élastiques
- Des ciseaux, si necessaire

### Pour le jeu:

- Des billes ou d'autres boules (tu peux aussi faire toi-même de petites boules avec du papier aluminium ou utiliser un pois chiche, selon ce que tu as à la maison ou au foyer scout)
- Un chronomètre, si necessaire



Félicitations, tu as fabriqué ton propre labyrinthe! Prends à présent la petite boule ou la bille et pose-la à l'entrée du labyrinthe. Maintenant, incline la planche de telle sorte que la boule traverse tout le labyrinthe en suivant le chemin. Elle ne doit jamais passer par-dessus la corde ou un élastique! Si cela devait néanmoins arriver : les débutant·e·s reprennent le parcours à l'endroit où la boule est sortie. Les joueurs · euses expérimenté·e·s, pour leur part, reprennent depuis le début!

De par sa conception, ce labyrinthe te permet de créer sans cesse de nouveaux chemins. Il est également possible d'y jouer à deux ou en groupe, en chronométrant le temps de chacun·e. Qui sera

le·la plus rapide?

Tu n'en as pas encore assez de jouer? Eh bien tu trouveras un autre labyrinthe à la page 23!

BON AMUSEMENT!