

Passe-trappe

2 personnes pour jouer, un grand plateau, des palets... le but est de propulser le plus vite possible tous les palets chez son adversaire à l'aide de l'élastique !

 Difficulté Facile

 Durée 2 heure(s)

 Catégories Jeux & Loisirs

 Coût 50 EUR (€)

Sommaire

Introduction

Étape 1 - Découper les tasseaux

Étape 2 - Poncer

Étape 3 - Visser les tasseaux

Étape 4 - Installer les élastiques

Étape 5 - Découper les palets

Commentaires

Introduction

Matériel :

- Contreplaqué 50x100cm, 6mm d'épaisseur
- Tasseaux de 5,5cm de large et 2 cm d'épaisseur. Prévoir au moins 3,80m linéaires
- Des vis de 12mm de long et d'autres de 3,5cm de long.
- Un grand cordon élastique
- Un pied cylindrique en bois (pied de lit) de 5cm de diamètre
- Des patins antidérapants
- Une scie à onglets
- Une perceuse
- Une visseuse ou des tournevis
- Du papier ponce
- Un crayon
- Un mètre

Matériaux

Outils

Étape 1 - Découper les tasseaux

Commencez par découper les tasseaux à l'aide de la scie à onglets. Il vous faut :

- 3 x 50cm
- 2 x 96cm
- 2 x 18cm



Étape 2 - Poncer

Comme nous n'avons pas envie d'avoir des échardes dans les mains en jouant, il faut tout poncer méticuleusement !



Étape 3 - Visser les tasseaux

Commencez par visser les tasseaux le long des petits côtés du plateau en les fixant par le dessous avec des petites vis.

Ajoutez ensuite les grands côtés en procédant de la même manière.

Renforcez le tout en fixant ensemble les petits et les grands côtés à l'aide de grandes vis.

Votre contour est prêt, il faut maintenant mettre en place l'obstacle au milieu du plateau.

Repérez le milieu du plateau et fixez par le dessous les deux moitié tasseaux de 18cm : un de chaque côté. Recouvrez-les d'un grand tasseau de 50cm.



Étape 4 - Installer les élastiques

Percez les tasseaux des grands longueurs à environ 7cm du bord, avec une mèche d'un diamètre similaire à celui de l'élastique. Nouez une des extrémités de l'élastique puis passez-le dans un des trous, tirez sur l'élastique pour créer de la tension, passez-le dans le trou d'en face et faites un nœud. Répétez la même opération de l'autre côté du plateau.



Étape 5 - Découper les palets

Enfin, découpez des "tranches" d'environ 1,5cm d'épaisseur dans le pied de lit en bois. Poncez-les. Voilà, vous avez des palets et votre jeu est presque prêt : il ne vous reste plus qu'à mettre des patins antidérapant en dessous du plateau pour éviter qu'il ne glisse quand vous jouez !

