

## COMMENT FABRIQUER UNE TOUR D'APPRENTISSAGE ?

Envie d'aider votre enfant à développer des aptitudes en cuisine? Construisez-lui une tour d'apprentissage sur mesure en fonction de sa taille et permettez-lui ainsi de jouer au cuistot en toute sécurité. Voici les étapes à suivre pour construire ce meuble à partir de planches de pin. Un jeu d'enfant!



**NIVEAU DE DIFFICULTÉ :** DÉBUTANT

**TEMPS ESTIMÉ :** 60 min + temps de séchage de peinture



**IMPRIMER CET ARTICLE**

### OUTILS NÉCESSAIRES

- Perceuse
- Scie à onglet
- Ruban à mesurer
- Crayon de plomb
- Ponceuse

### MATÉRIEL REQUIS

- 1 planche de pin de  $\frac{3}{4}$  de po x 20 po x 36 po
- 3 planches de pin de 1 po x 4 po x 8 pi
- 1 planche de pin de 1 po x 6 po x 8 pi
- Teinture (couleur au choix)
- Vernis à base d'eau
- Trousse d'applicateurs pour teinture
- Vis à bois de 1  $\frac{1}{2}$  po
- Papier à sabler (grain 80)

### Avant de commencer...

Mesurer la hauteur entre le plancher et le dessous du comptoir. Dans le cas présent, la mesure correspond à 36 po.



### RÉALISER LES COUPES ET SABLER TOUS LES MORCEAUX

- À partir des planches de 1 po x 4 po x 8 pi, tailler quatre morceaux de 1 po x 4 po x 18 po, quatre morceaux de 1 po x 4 po x 10 ½ po et quatre morceaux de 1 po x 4 po x 36 po (ou de la hauteur de votre comptoir).
- À partir des planches de 1 po x 6 po x 8 pi, tailler deux morceaux de 1 po x 6 po x 18 po et deux morceaux de 1 po x 6 po x 16 ½ po.
- À partir des planches de ¾ de po x 20 po x 36 pi, tailler un morceau de 18 po x 18 po et un morceau de 18 po x 12 po.
- À l'aide d'un papier à sabler, poncer tous les morceaux obtenus.

### FORMER LES DEUX CAISSONS SUPÉRIEURS

- Créer deux rectangles de format identique en combinant deux planches de 1 po x 4 po x 18 po et deux planches de 1 po x 4 po x 10 ½ po pour chacun des rectangles. Prendre soin de prépercer les planches, puis visser avec des vis à bois. Les planches de 18 po doivent être vissées à l'extérieur du rectangle, tandis que les planches de 10 ½ po doivent être vissées à l'intérieur du rectangle.



### CRÉER LE CAISSON AU BAS DE LA STRUCTURE (LE PLUS GROS CAISSON)

- Assembler les morceaux de 1 po x 6 po avec les vis à bois, en prenant soin de prépercer les planches. Les planches de 18 po doivent être vissées à l'extérieur du rectangle, tandis que celles de 16 ½ po doivent être vissées à l'intérieur du rectangle.

### FIXER LE DESSUS DES DEUX CAISSONS DU BAS

- Déposer la planche de 18 po x 18 po sur le plus gros des caissons (celui qui se trouvera au bas de la tour d'apprentissage), puis la fixer à l'aide des vis à bois. Prendre soin de prépercer les planches. Faire de même avec la planche de 18 po x 12 po et le caisson du milieu.



### ASSEMBLER LA TOUR D'APPRENTISSAGE

- Fixer les trois planches de 1 po x 4 po x 36 po qui font office de barres verticales aux trois caissons à l'aide des vis à bois. Le plus gros caisson doit se trouver au bas de la structure.
- Mesurer l'enfant, puis fixer le caisson du milieu à la hauteur idéale à l'aide des vis à bois. Pour une question de sécurité, le nombril de l'enfant devrait arriver au niveau du rectangle le plus haut.
- Le caisson sans dessus doit se retrouver tout en haut. L'extrémité supérieure des barres verticales doit arriver exactement à la même hauteur que le dessus du caisson supérieur.
- Utiliser un niveau afin de vous assurer que la structure est de niveau de tous les côtés.

### ASSURER LA FINITION

- Appliquer la teinture et le vernis sur la tour d'apprentissage en respectant les instructions du fabricant.

