Sablier

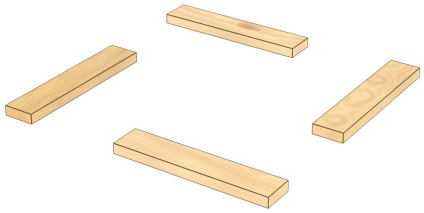
Difficulté :

Nombre : ~76

Âge : +6

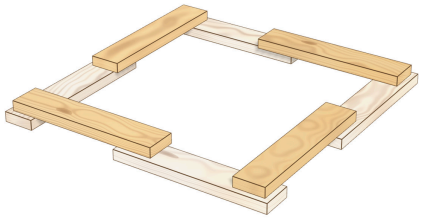
Durée : ~15 min

1



Pose 4 planchettes à plat en carré, chacune décalée vers un coin : c'est un moulinet. Pour l'instant, elles ne se touchent pas, et leur distance est d'environ un demi-Kapla.

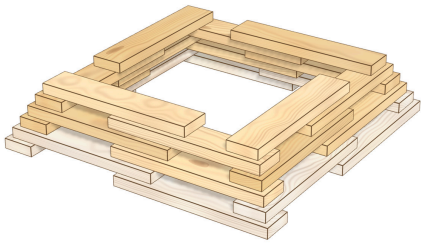
2



Relie ces premières planchettes avec un étage. Pose 4 nouvelles pièces pour relier les planchettes entre elles et former un carré fermé. Chacune se pose à cheval sur 2 planchettes du dessous, et rentre d'une demi-épaisseur de planchette vers le centre.

3

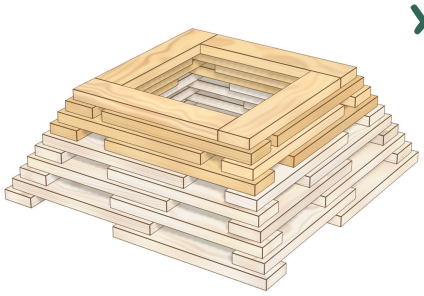
x4



Monte 4 étages de plus, 4 buchettes par étage. À chaque étage, relie les planchettes inférieures entre elles et rentre d'une demi-épaisseur vers le centre. Le sablier commence à se resserrer.

4

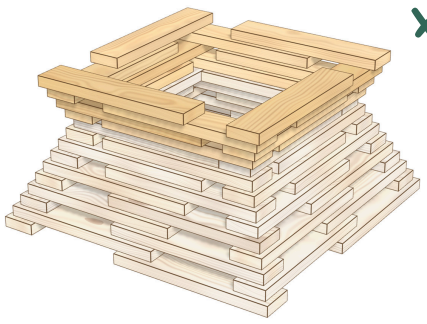
x4



Continue ainsi sur 4 étages, toujours en rentrant un peu. Le 10e étage est le plus étroit : c'est le col, la taille fine du sablier, là où passe le sable. Là, les planchettes se touchent et forment un carré parfait.

5

x4

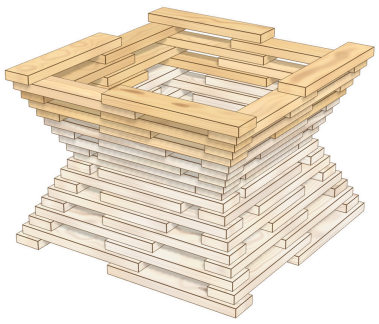


Maintenant, fais l'inverse : à chaque étage, ressors d'une demi épaisseur vers l'extérieur, en alternant toujours les côtés où tu poses tes planchettes. Monte ainsi 4 étages, 16 planchettes.

6

BRAVO !

x5



Finis avec 5 étages qui s'élargissent encore. Le dernier est pareil au tout premier : ton sablier est le même en haut et en bas, comme dans un miroir !

WOODELS
BUILDING IMAGINATION