

Tower Bridge

Difficulté :



Nombre :

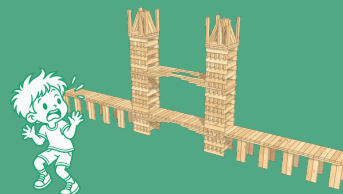
~385

Âge :

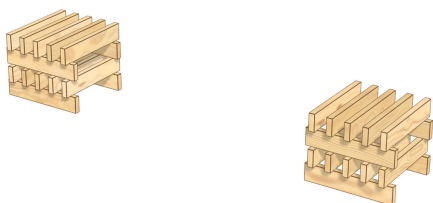
+10

Durée :

~90 min

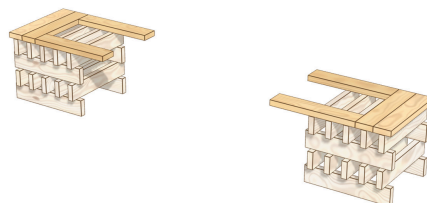


1



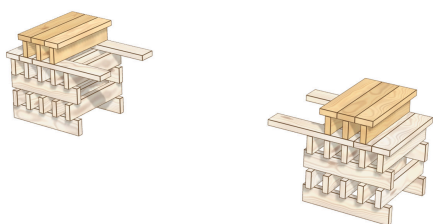
Place les deux tours face à face, écartées de trois Kapla posés bout à bout. Pour chacune, pose deux planchettes sur la tranche dans l'axe du pont, puis cinq en travers. Recommence pour faire quatre assises.

2



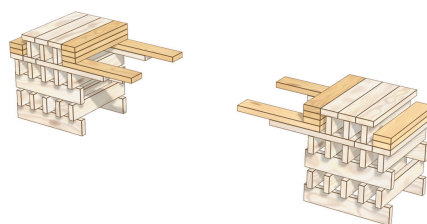
Sur chaque tour, pose deux Kapla à plat qui dépassent vers le milieu du pont, et deux en travers derrière eux. C'est le début de l'encorbellement : des marches qui avancent au-dessus du vide.

3



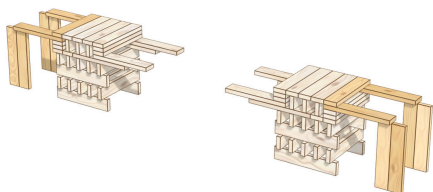
Glisse trois buchettes sur la tranche dans le creux de chaque tour, puis couvre-les de trois Kapla à plat en travers. Leur poids sur la queue de la marche l'empêche de basculer.

4



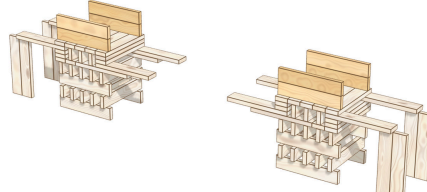
Pose deux Kapla à plat plus en avant, leur arrière recouvrant le bord de la tour sur une largeur de planchette. Remplis ensuite le haut de la tour de Kapla en travers, jusqu'à refermer son dessus.

5



De chaque côté, dresse quatre buchettes debout : c'est la première pile du viaduc. Pose deux Kapla à plat de la pile au bord de la tour, puis un dernier en travers sur ce bord.

6



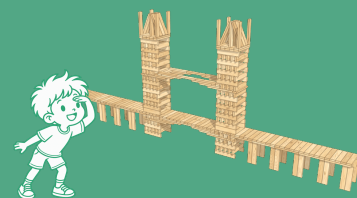
Sur chaque tour, pose deux assises de planchettes sur la tranche, toutes dans l'axe du pont : elles laissent passer la route.

SUPER !

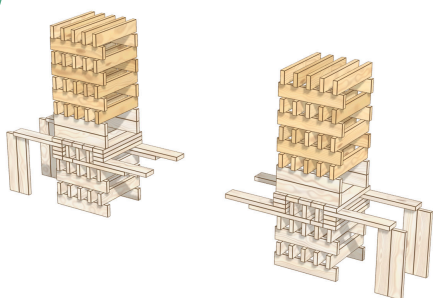


KAPLEA
BUILDING IMAGINATION

Tower Bridge

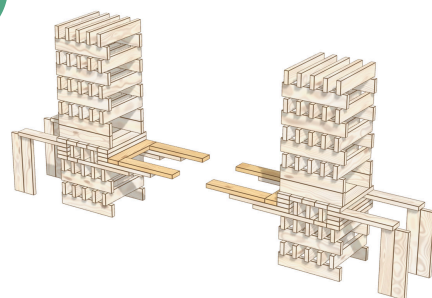


7



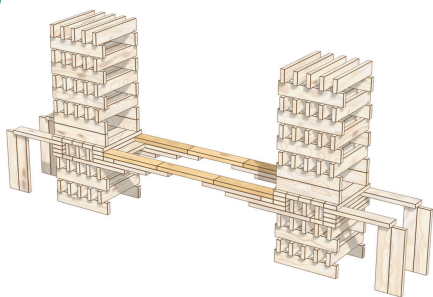
Monte sept assises de plus sur chaque tour, en alternant comme au début : cinq Kapla en travers, puis deux dans l'axe du pont.

8



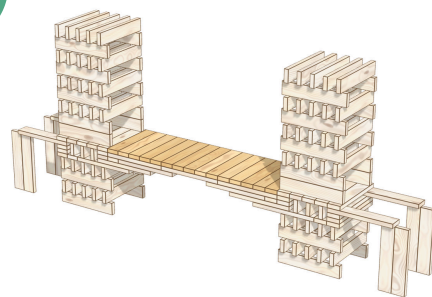
La tour tient maintenant les marches : ajoute la troisième. Deux Kapla à plat tout au bout, et un en travers derrière eux, contre la tour.

9



Relie les deux voûtes par deux rangées de trois Kapla à plat, bout à bout d'une marche à l'autre : ce sont les clés.

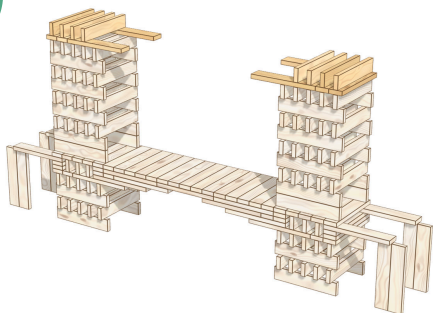
10



Couvre les clés de quinze Kapla à plat en travers, serrés. Le tablier, la route du pont, traverse maintenant d'une tour à l'autre.

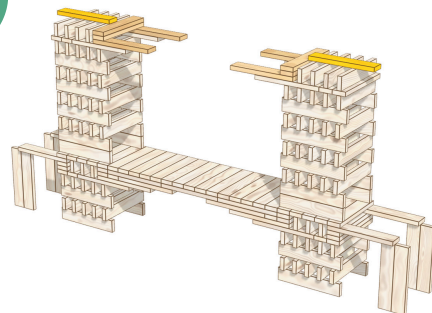


11



En haut des tours, pose une marche comme celle du tablier : deux Kapla à plat vers le milieu, deux en travers derrière. Glisse ensuite quatre buchettes sur la tranche dans le creux.

12



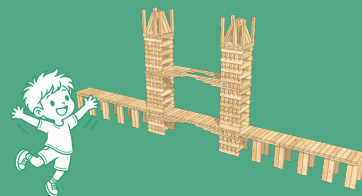
Couche un Kapla à plat dans l'axe du pont sur le creux de chaque tour : c'est le contrepois. Pose la deuxième marche, son arrière sur le bord de la tour d'une largeur de planchette, un Kapla en travers derrière et un dessus.

SUPER !

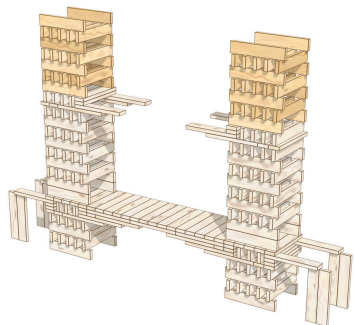


KAPLEA
BUILDING IMAGINATION

Tower Bridge

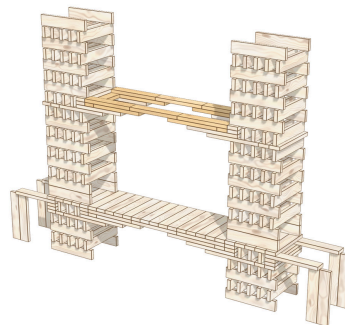


13



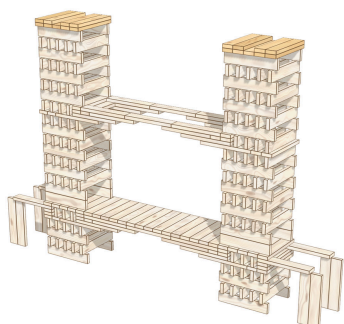
Pose la première assise : ses deux Kapla dans l'axe encadrent le contrepoids. Retire-le, puis monte six assises de plus en alternant le sens.

14



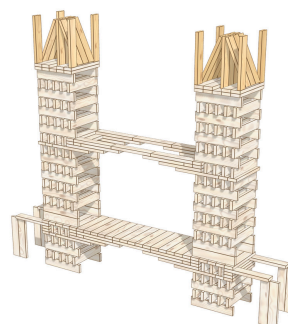
Ajoute la troisième marche, deux Kapla à plat et un en travers. Relie les deux côtés par deux rangées de trois Kapla bout à bout : c'est la passerelle, le pont du haut.

15



Couvre le haut de chaque tour de cinq planchettes à plat. Ajoute par-dessus quatre Kapla, en laissant libre celui du milieu : c'est là que se dressera le toit.

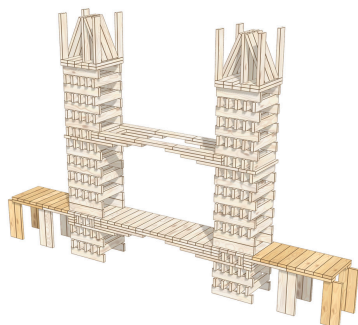
16



Dresse trois buchettes debout au milieu de chaque tour, et appuie deux Kapla en pente contre chacune. Plante enfin une tourelle debout à chaque coin.

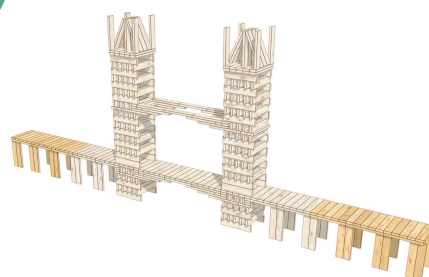


17



Couvre la première arche de quatre Kapla en travers. Monte la deuxième : une pile de quatre buchettes un Kapla plus loin, deux Kapla à plat dessus, cinq en travers.

18



Monte trois arches de plus de la même façon, en finissant chacune avant la suivante. La dernière pile se cale sous le bout du pont. Ton Tower Bridge est terminé !

BRAVO!



KAPLEA
BUILDING IMAGINATION