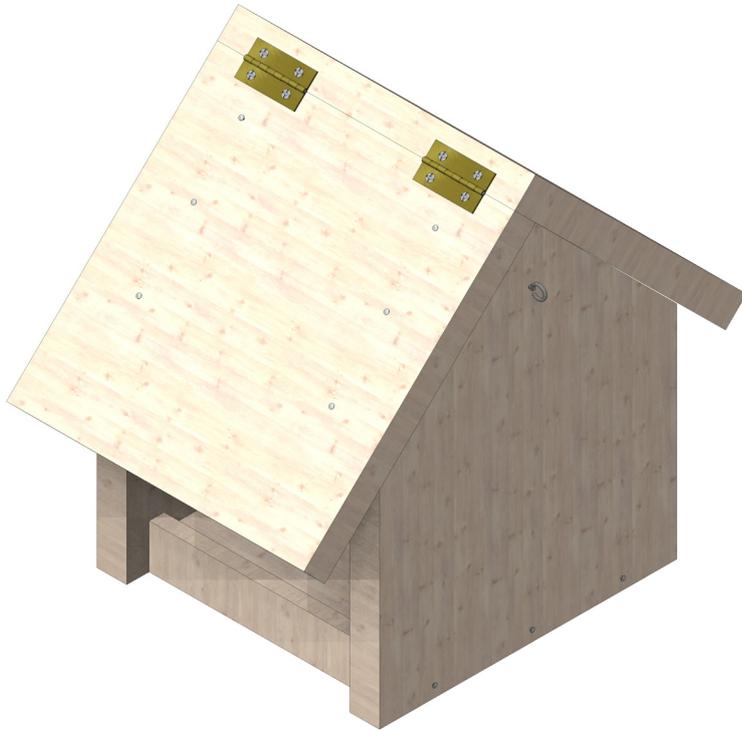
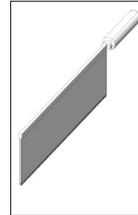


118.761

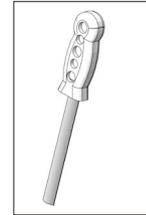
# Mangeoire



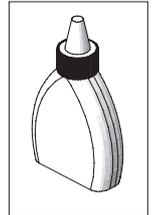
## Outils nécessaires :



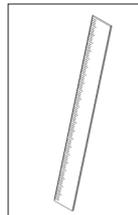
Scie fine ou  
Scie à chan-  
tourner



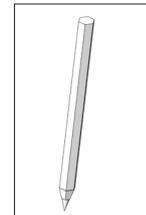
Râpe à bois



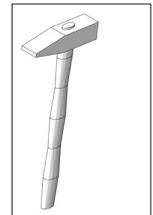
Colle à bois  
(résistante à  
l'eau)



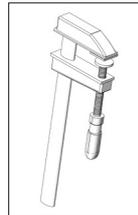
Règle



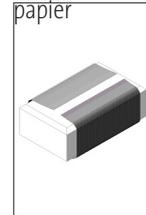
Crayon à  
papier



Marteau



Serre-joint



Papier-émeri



Tournevis  
cruiforme

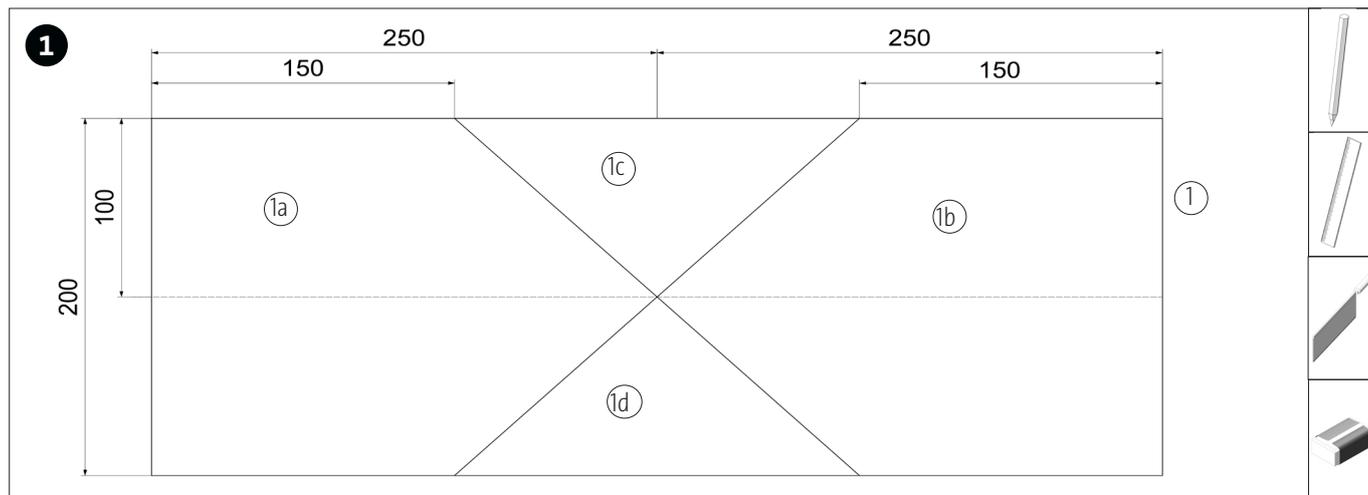
### Remarques

Une fois terminées, les maquettes de construction d'OPITEC ne sauraient être considérées comme des jouets au sens commercial du terme. Ce sont, en fait, des moyens didactiques propres à accompagner un travail pédagogique. Ce kit de construction ne doit être construit et utilisé par les enfants et les jeunes adolescents QUE sous la direction et la surveillance d'adultes expérimentés.

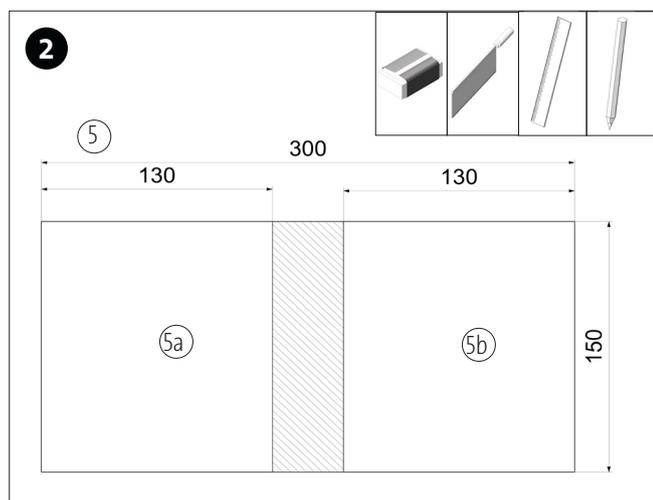
Ne convient pas aux enfants de - de 36 mois. Risque d'étouffement!

Liste de pièces	Quantité	Dim. (mm)	Description	N° de pièce.
Planche en bois	1	500x200x20	Paroi latérale	1
Planche en bois	1	150x150x20	Planche en bois pour le fond	2
Planche en bois	2	200x200x20	Toit	3
Latte en bois	2	150x30x10	Bord latéral moulu	4
Contreplaqué	1	300x150x5	contenants alimentaires	5
Pitons à vis	2	16	suspension	6
Clous	20	ø2x40	Fixation	7
Charnières	2	40x25	ouverture de toit	8
Vis cruciforme à tête bombée	8	2,2x9,5	Charnière de fixation	8

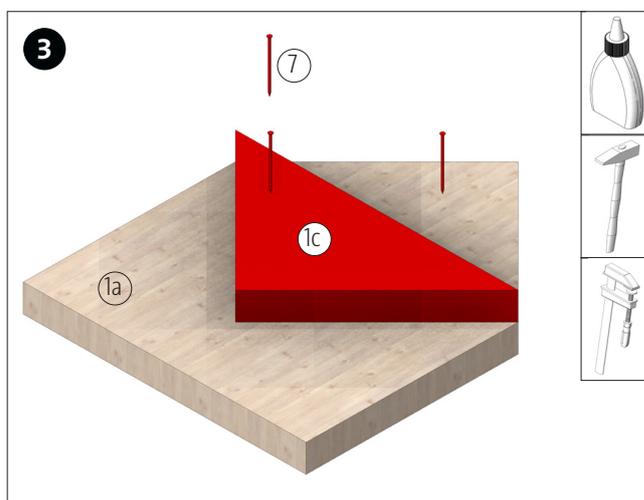
**Instruction 118.761**  
**Mangeoire**



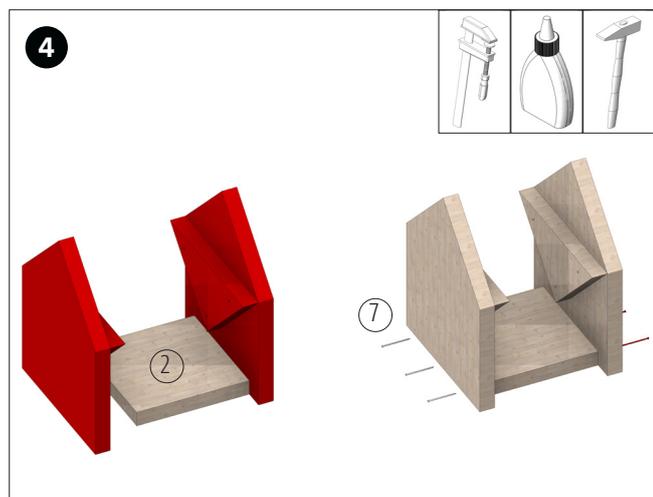
Transférer les dimensions du dessin sur la planche de bois (1) puis scier les parties latérales (1a-1d). Poncer les bords avec le papier-émeri.



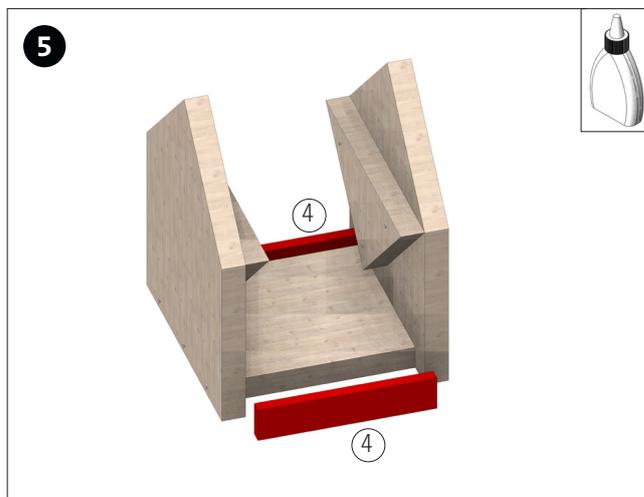
Transférer les dimensions du dessin sur le contreplaqué (5) et scier. Poncer les bords avec le papier-émeri.



Appliquez la partie (1c) à la partie (1a) comme illustré. Appuyez avec un serre-joint et fixez avec 3 clous (7). Laissez bien sécher la colle. Poursuivez également avec les pièces (1d) et (1b).

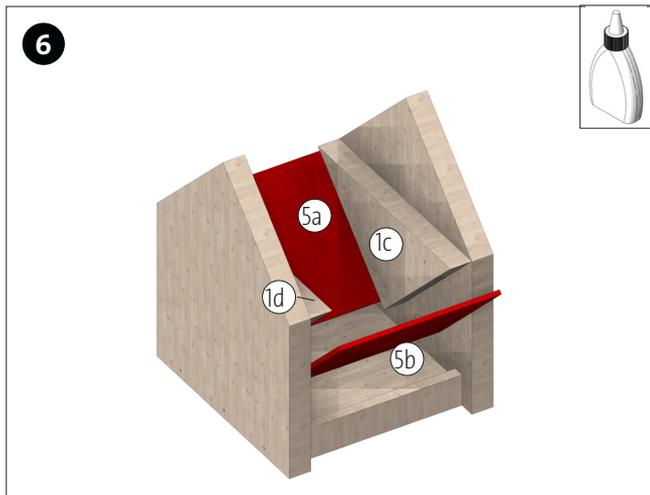


Collez les deux panneaux latéraux à la plaque de base (2), comme indiqué, appuyez avec un serre-joint et fixez avec 3 clous chacun (7).

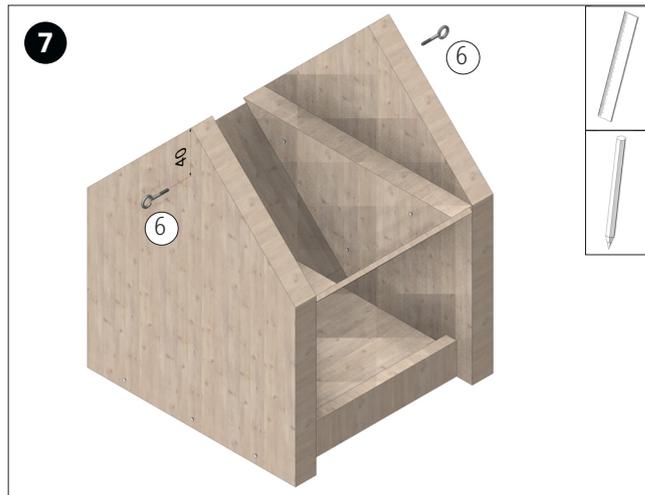


Collez les deux lattes en bois (4) sur les côtés de la plaque support, comme indiqué sur le dessin.

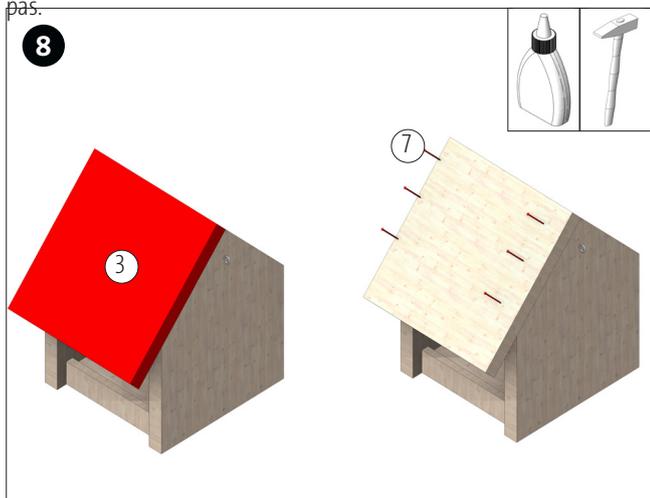
**Instruction 118.761**  
**Mangeoire**



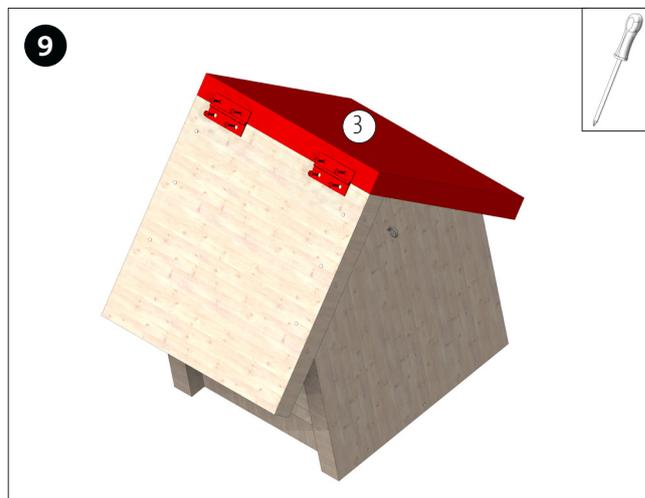
Collez les panneaux latéraux comme indiqué sur les bords latéraux des pièces 1c + 1d des deux côtés, de sorte qu'il y ait une ouverture d'environ 10-15 mm de large en haut. Assurez-vous qu'ils ne dépassent pas.



Mesurez 40mm en bas de la crête au milieu des deux côtés et marquez. Ensuite, vissez un boulon à œil (6) des deux côtés.



Collez une planche de bois (3) comme indiqué, en affleurant la crête, en faisant la moyenne sur les bords inclinés des parties latérales (1a + 1b). Fixez ensuite avec 6 clous (7) comme indiqué. Laissez bien sécher la colle.



Fixez la deuxième planche de bois (3) avec les deux charnières et les vis (8) à la moitié du toit collé comme illustré.



Voilà, c'est terminé !  
Remplissez l'alimentation dans le conteneur d'alimentation. Pour accrocher un cordon ou un fil peut être attaché aux deux boulons à œil.