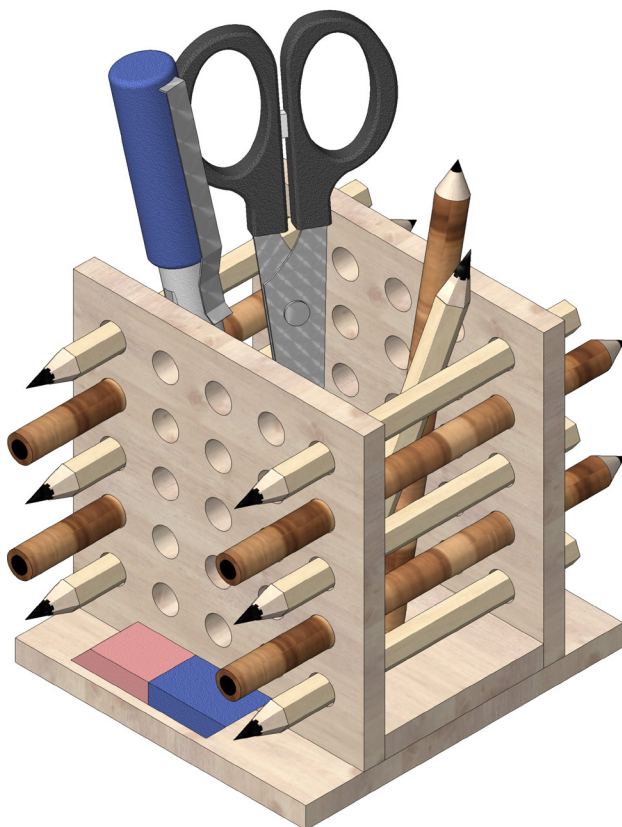
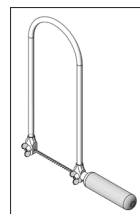


117.411

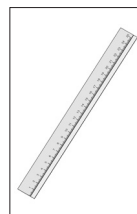
Porte-crayons-



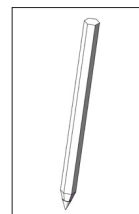
Outils nécessaires:



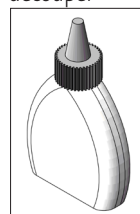
Scie à chan-
tourner ou à
découper



Règle



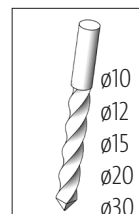
Crayon



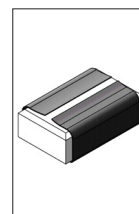
Colle à bois



Ruban adhésif



Foret

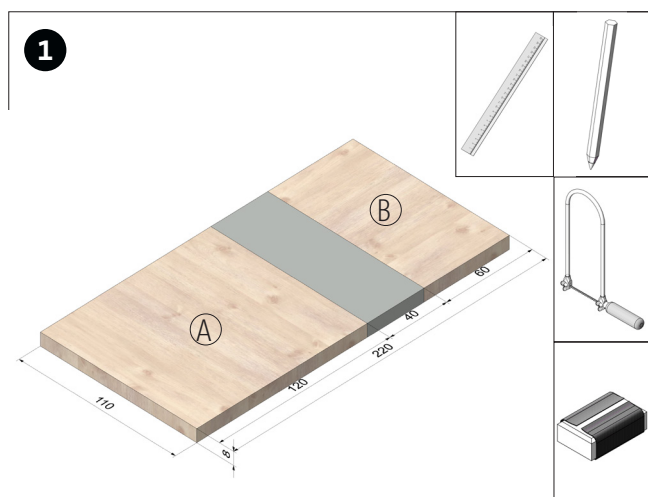


Papier-émeri

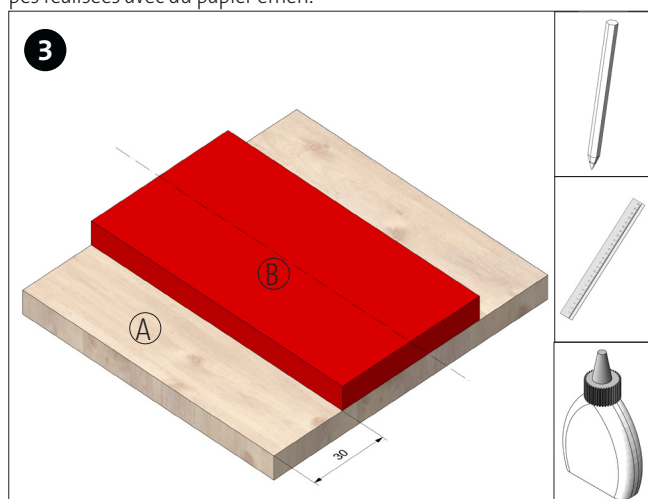
Remarque:

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!

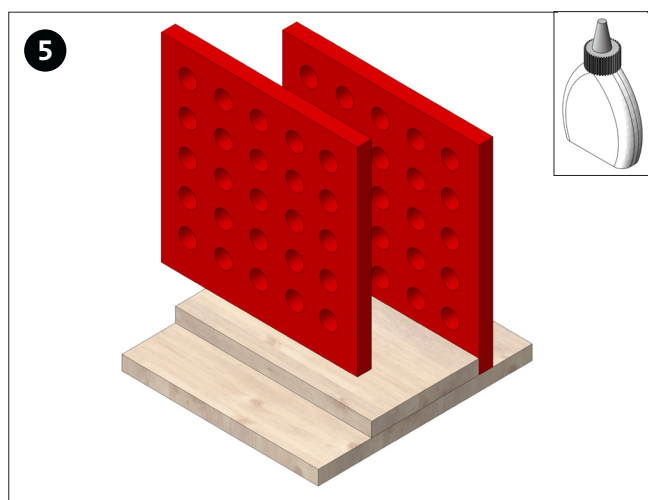
Liste de matériaux	Quantité	Dim. (mm)	Description	N° de pce
Contreplaqué	2	220x110x8	Plaque de base/Parois latérales	1



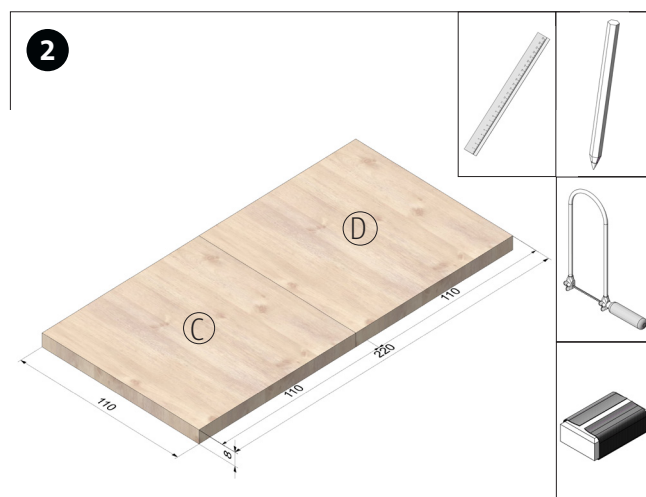
Sur une des plaques en contreplaqué (1) mesurer 120 et 60 mm et, avec la scie à chantourner ou à découper, scier. Poncer proprement les découpes réalisées avec du papier émeri.



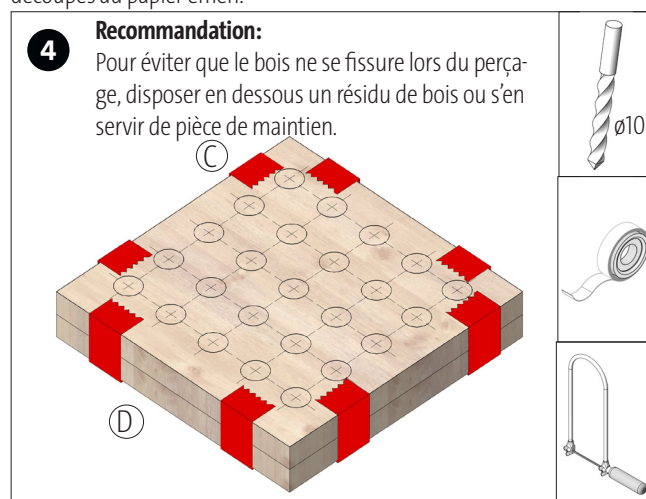
Sur la plaque de base (A), coller l'élément (B) au milieu, comme illustré.



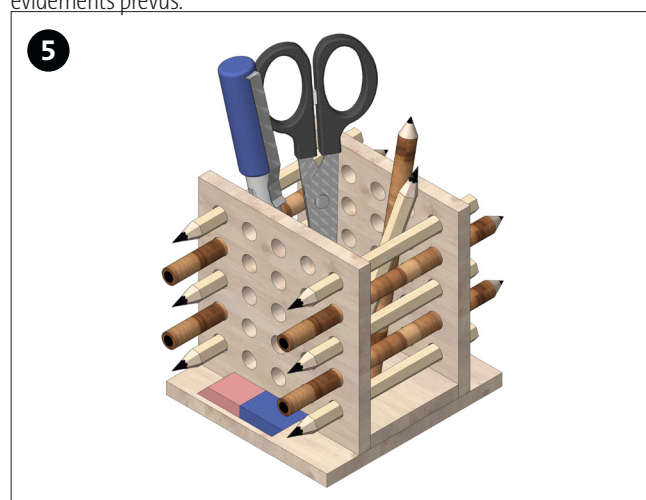
Comme illustré, coller les éléments percés (C+D) des deux côtés à franc bord par rapport à l'élément B.



Diviser la 2ème plaque de contreplaqué (1) en deux (mesurer 110 mm) et scier à travers avec une scie à chantourner ou à découper. Poncer les découpes au papier émeri.



Découper le pochoir choisi (pages 3 et 4). Comme illustré, poser l'un sur l'autre les éléments latéraux (C+D) et fixer avec du ruban adhésif. Reporter le pochoir de perçage et percer les trous indiqués et/ou les évidements prévus.



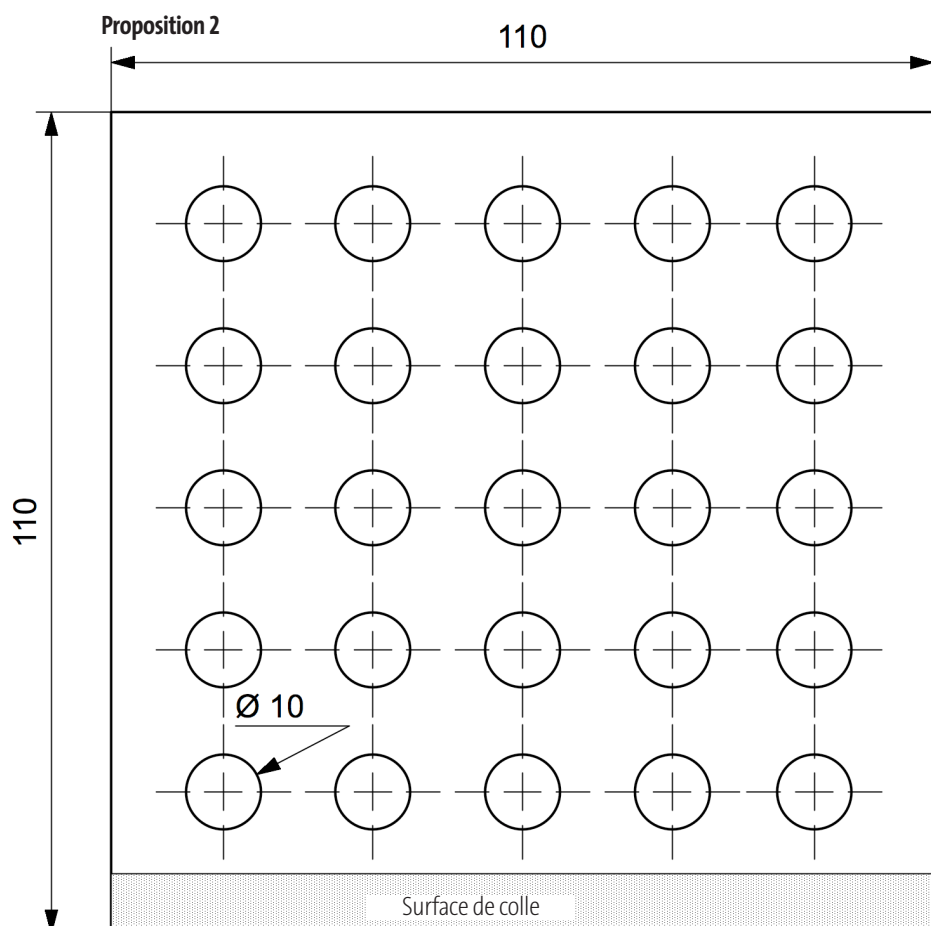
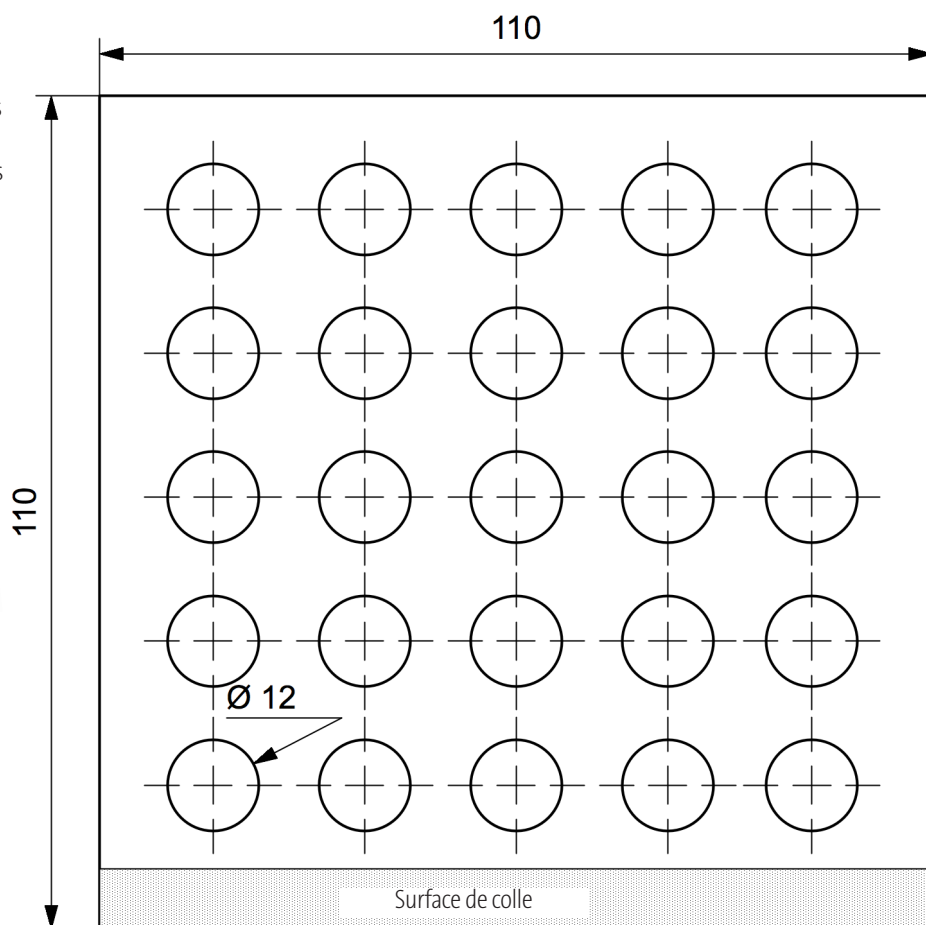
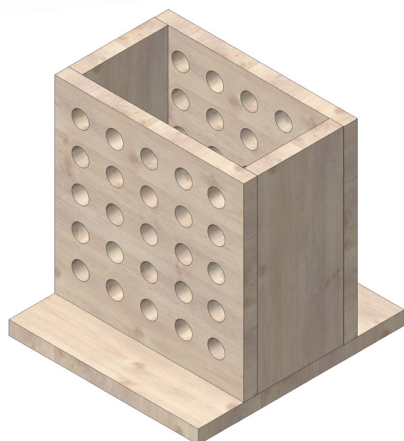
Y mettre des crayons, des ciseaux, gommés, taille-crayons- Terminé!

Instructions 117.411
Porte-crayons

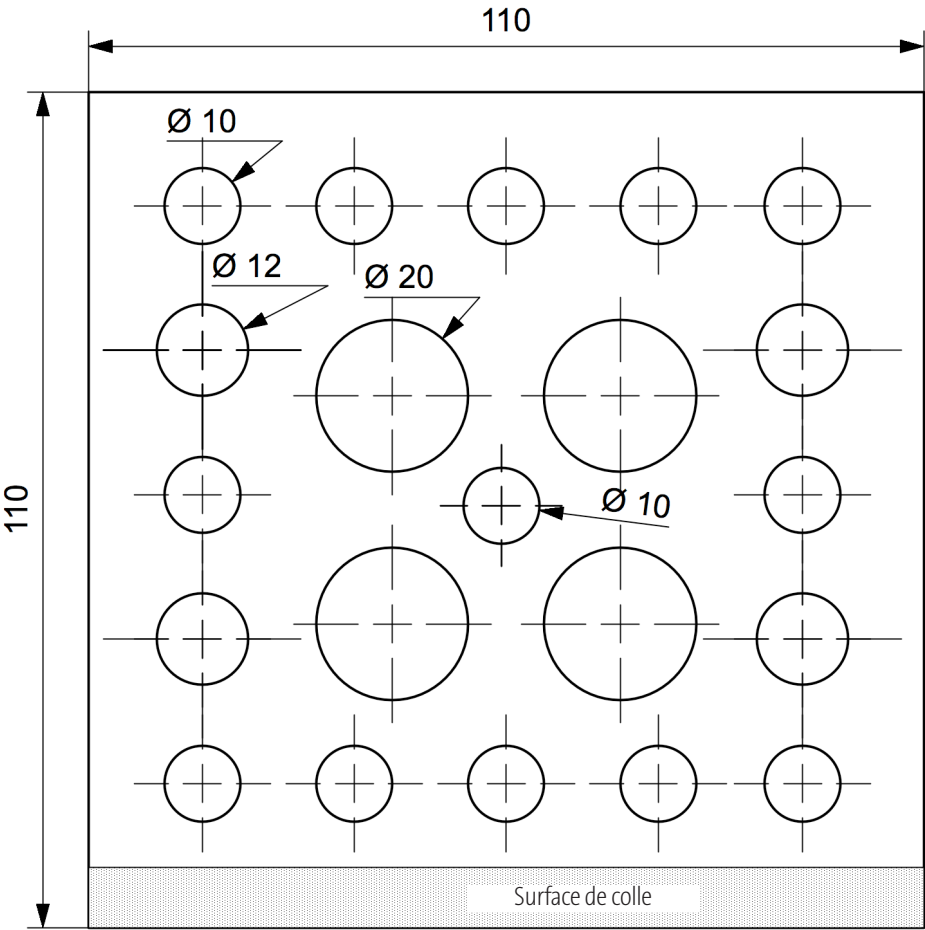
Pochoirs (proposition 1)
E 1: 1

Remarques générales:

Les pochoirs ne sont qu'une proposition! Il est possible de la même manière de construire selon ses propres idées. La pièce (B) peut aussi être sciée 2 x avec 50 mm de long. Puis on peut coller les éléments latéraux ensemble sur le côté.



Proposition 3
E 1: 1



Proposition 4
E 1: 1

