

Mon projet au FabLearn

Licence : votre projet est partagé sous [licence CC BY](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) (Attribution). Si vous souhaitez une autre licence, n'hésitez pas à nous en informer.

Description des licences Creative Commons : <https://fabriquerel.org/licences/>.

Qui ?	
Auteur.rice.s	Jean-Philippe Javet
Contact	jean-philippe.javet@hepl.ch

Conception et fabrication	
Descriptif de la pièce	<ul style="list-style-type: none"> Boite « à compter » réalisée en impression 3D contenant 5 casiers et une fente permettant d'y glisser une feuille A4. Différentes pièces découpées et gravées dans du bois : <ul style="list-style-type: none"> Les nombres 1 et 10 Les mains et doigts à compter de 1 à 10 Les constellations de 1 à 6
Matériel nécessaire	<ul style="list-style-type: none"> Imprimante 3D Découpeuse Laser Planches de bois (MDF, peuplier...) de 3 ou 4 mm
Logiciels utilisés	Inkscape UltiMaker Cura

Utilisation	
Objectifs pédagogiques et mise en œuvre	<ul style="list-style-type: none"> Quantifier des collections jusqu'à dix ou plus; les composer et les décomposer par manipulation effective puis mentale. Dire combien il faut ajouter ou enlever pour obtenir des quantités ne dépassant pas dix. Complémentaires à 10 ... Parler des nombres à l'aide de leur décomposition. <p>Exemple d'utilisation : https://www.edumoov.com/fiche-de-preparation-sequence/72047/decouvrir-les-nombres-et-leurs-utilisations/ms-gs/la-boite-a-compter</p>
Niveau scolaire visé	<input checked="" type="checkbox"/> Cycle 1 <input type="checkbox"/> Cycle 2 <input type="checkbox"/> Cycle 3 <input type="checkbox"/> Post-obligatoire

Photos



Fichiers

- Carte boîte à compter.doc
- ge_typo_libre_0 (font pour les nombres)
- Boite a compter.stl
- UM2_Boite a compter98-100-130.3mf
(prêt à l'emploi Cura / UltiMaker 2+)
- jeton 260x215.svg
- constellations 400x230.svg
- mains 270x140.svg



L'équipe du FabLearn vous remercie de votre contribution !