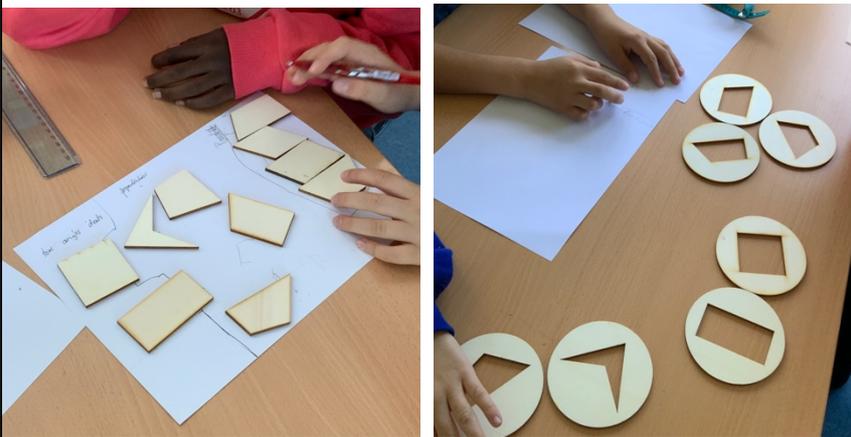


Mon projet au FabLearn

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

Qui ?	
Auteur.rice.s	Sophie Chaubaroux, Nicole Deruaz, Aurore Fleury, Julie Glauser, Deborah Grosjean, Loriane Perreten, Nicole Pontet, Célia Roudit, Gaëlle Weislo, Corinne Zoller (CAS InnoMaths 21-23), Stéphane Clivaz (HEP Vaud)
Contact	stephane.clivaz@hepl.ch

Conception et fabrication	
Descriptif de la pièce	<p>Formes en bois représentant des figures géométriques planes : polygones, non-polygones, quadrilatères et triangles. Chaque figure possède deux représentations utilisables : une « pleine » et une « vide ».</p> 
Matériel nécessaire	<p>Chaque groupe reçoit tous les quadrilatères (10), quelques triangles, quelques figures non-polygonales, quelques figures non-convexes. Matériau : bois de peuplier contreplaqué de 4mm d'épaisseur. Les fichiers de découpe correspondent à des planches de 30x60 cm.</p>

Logiciels utilisés	Inkscape pour le dessin des figures découpées au laser.
Liens – Ressources utiles	Le plan de leçon issu du processus de conception (Lesson Study), est disponible sur le site du Laboratoire Lausannois Lesson Study .

Utilisation	
Objectifs pédagogiques et mise en œuvre	Voir le plan de leçon détaillé.
Niveau scolaire visé	<input type="checkbox"/> Cycle 1 <input checked="" type="checkbox"/> Cycle 2 <input type="checkbox"/> Cycle 3 <input type="checkbox"/> Post-obligatoire
Adaptations envisageables	Plusieurs adaptations à travers la séquence sont proposées dans le plan de leçon .

Fichiers
<ul style="list-style-type: none"> • plan-lecon-7H-Figures-labo-3ls-2023-hep-vaud. • Quadrilateres.svg • Polygones.svg • Non-Polygones.svg



L'équipe du FabLearn vous remercie de votre contribution !