



Les compléments aux fiches de l'activité Curvhexa viennent en aide à la compréhension des fiches, permettent d'en varier :

- les approches visuelles (au moyen de vidéos, de logiciels) ;
- les supports (activités numérisées sur GeoGebra)
- la préhension, tant tactile qu'intellectuelle grâce à des pièces rigides et épaisses, bien plus faciles à manipuler, si on a pu les fabriquer (découpeuse laser, imprimante 3D).

### Compléments à la fiche 2

→ En page suivante les pièces à découper non séparées, pour ceux qui préfèrent ce découpage.

→ Nous invitons celles et ceux qui le peuvent, à fabriquer les pièces à l'aide d'une découpeuse laser (FabLab proche, par exemple). Leur manipulation est bien plus aisée et leur longévité, sans commune mesure avec des pièces en papier, assure une réutilisation sur plusieurs années.

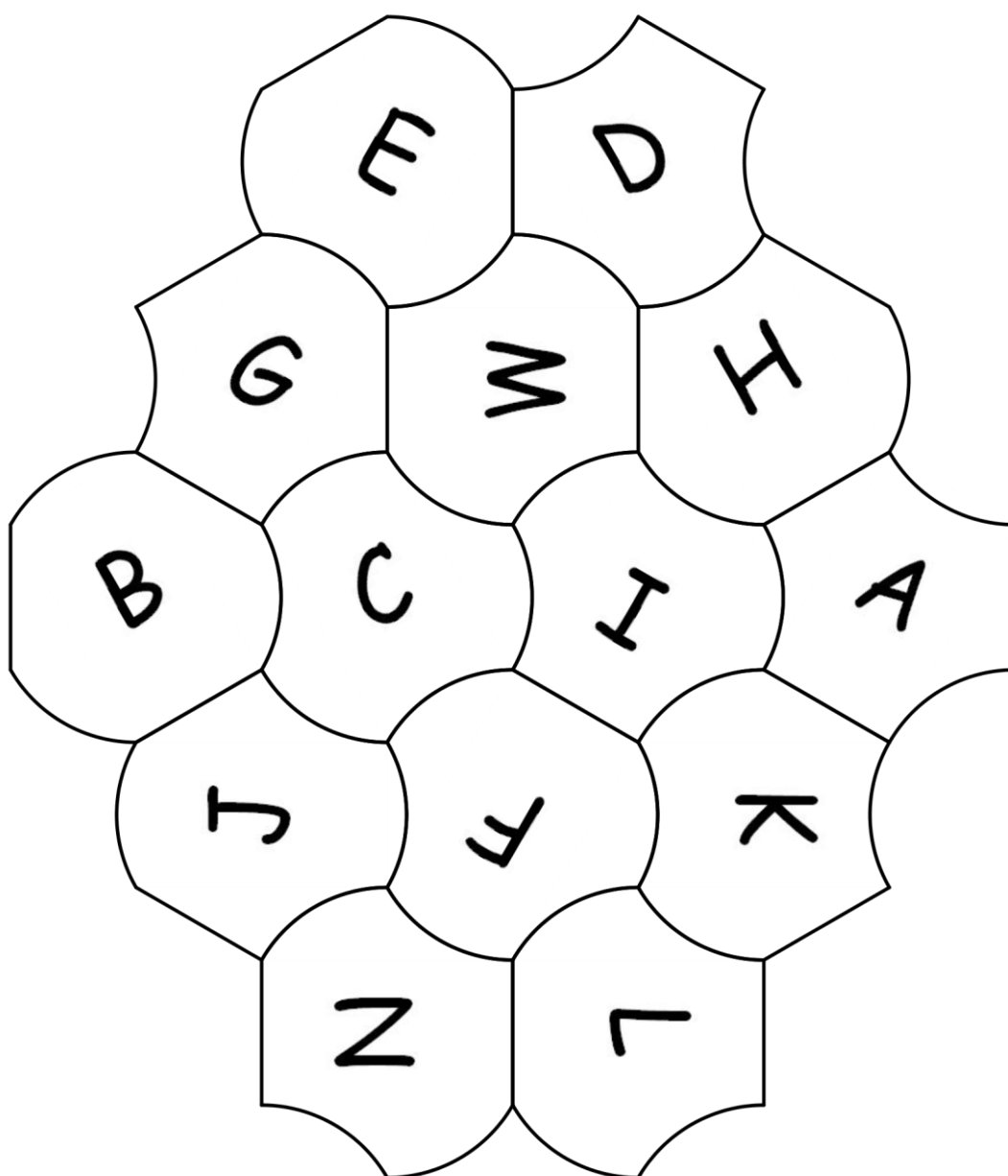
Ci-contre, une réalisation dans du panneau mdf (medium) de 3 mm d'épaisseur.

Le fichier [pour\\_6jeux\\_curvhexa.svg](#), joint, permet sur un plateau 400x300 (en mm) la fabrication de 6 jeux en environ 17 minutes.



→ Pour un usage personnel, les fichiers [.stl](#) correspondent à la création des pièces à l'aide d'une imprimante 3D.





**Attention** de bien choisir 100% (et non Ajuster) pour l'impression de cette page.  
(afin que les pièces soient ainsi aux bonnes dimensions pour les activités de recouvrement)