

Utilisation de capsules vidéo et de *Genially*

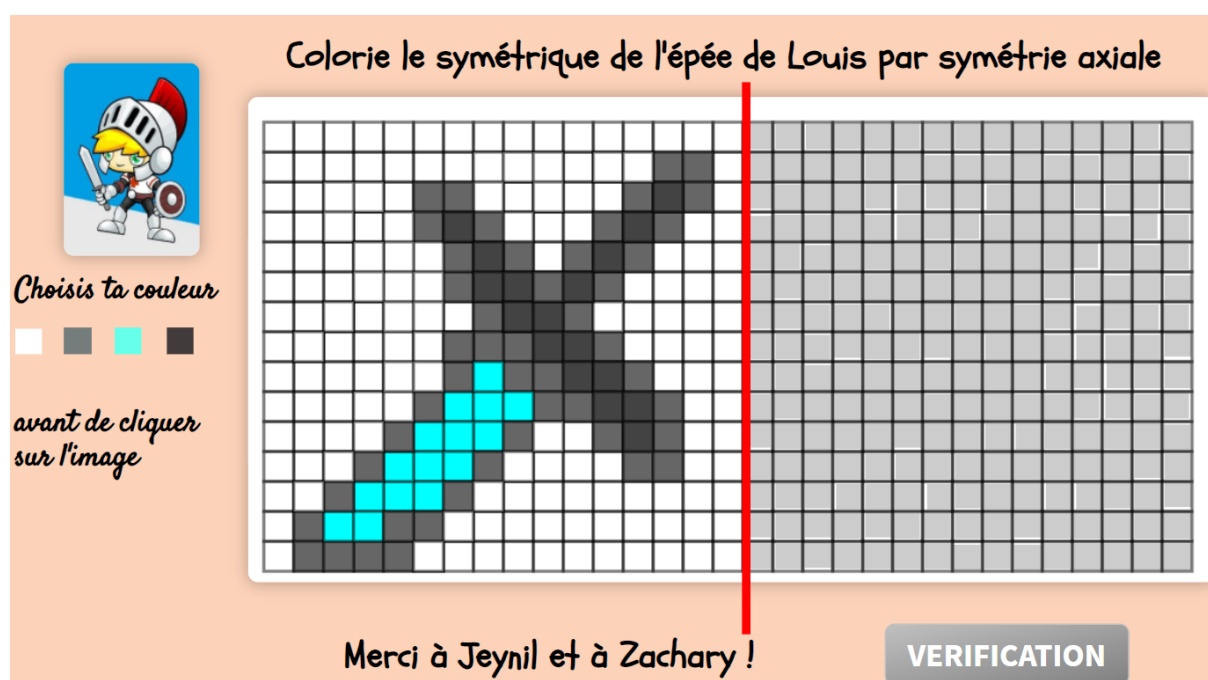
Annexe 3

Exemples d'activités créées par les élèves :

Louis a dessiné le pixel art à la maison puis l'a présenté à la classe. Les élèves ont souhaité qu'on l'intègre à la salle de classe : il l'a donc refait sur le site micetf <https://micetf.fr/>.

Je l'ai intégré à la salle de classe et j'ai préparé l'exercice grâce aux outils de *S'cape*.

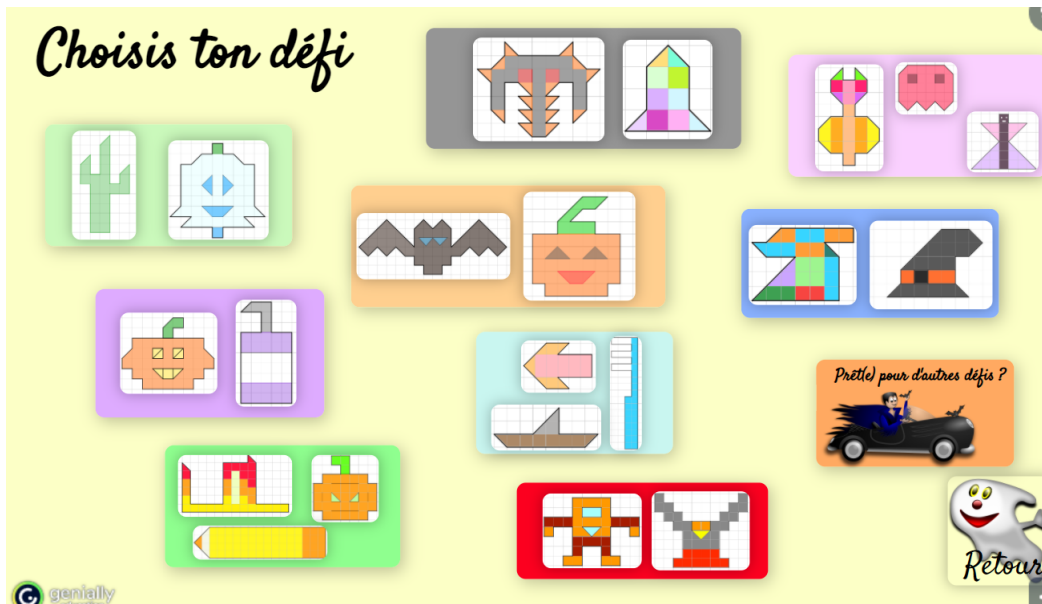
Jeynil et Zachary ont ensuite fait la correction directement depuis le *Genially*.



The screenshot shows a digital activity interface. At the top, the text reads "Colorie le symétrique de l'épée de Louis par symétrie axiale". On the left, there is a small icon of a knight and a color selection tool with four options: white, grey, cyan, and black. Below the color tool, it says "Choisis ta couleur" and "avant de cliquer sur l'image". The main area is a large grid with a red vertical line of symmetry. The left side of the grid shows a pixel art sword, with some pixels colored cyan. The right side of the grid is empty. At the bottom, there is a "VERIFICATION" button and the text "Merci à Jeynil et à Zachary !".

Voici un autre exemple : les élèves devaient inventer un pixel art et calculer l'aire de la surface coloriée. Ils ont inventé leur construction sur le cahier d'exercices à la maison et calculé l'aire correspondante.

Nous avons ensuite travaillé une heure en salle informatique : chacun d'entre eux a réalisé sa construction sur *micetf* et me l'a donnée en classe. J'ai pu ainsi intégrer leurs images dans le *Genially* que j'avais préparé. J'ai vérifié leurs aires après cette heure de cours, mais à part le temps de travail et de préparation, nous n'avons pas passé beaucoup de temps sur cette activité. Nous avons envoyé le défi aux CM2 des écoles de secteur pour les vacances d'automne (Halloween).



Dessin abstrait d'Eliadré

A = u.a.

✓ VALIDER

1 unité d'aire (u.a.)

Le chapeau de sorcière de Maïa

A = u.a.

<https://view.genial.ly/5f855a204977856eccc597c/presentation-aires-des-sixiemes-halloween>

La mise en ligne par l'enseignant depuis *Genially* est quasiment instantanée et les élèves peuvent tester leur jeu ou visualiser l'évolution du travail de leurs camarades depuis leur poste.