



Mercredi Géométrie

publié le 15/04/2020

Après un week-end à manger des chocolats, je vous propose de faire la construction géométrique d'un œuf un peu particulier.

Pour le construire, il suffit de suivre les instructions du document "**L'œuf - construction**".

A l'origine, c'est le dessin d'un jeu de **tangram** (que nous connaissons le plus souvent dans un carré mais il existe en fait sous plusieurs formes). Une fois l'œuf construit et éventuellement colorié, on découpe chaque pièce pour faire des formes (voir la photo dans le portfolio).

Vous pouvez donc faire ce travail sur une feuille classique ou sur une feuille cartonnée pour plus de rigidité mais si vous avez l'âme du bricoleur, vous pouvez également le faire sur une planche de bois pas très épaisse (ou une plaque en plastique) que vous pourrez faire découper (il ne s'agirait pas que vous vous coupiez un doigt 😊).

Si vous avez aimé l'activité avec le fil tendu, vous pouvez aussi faire le dessin sur la planche, planter les clous (tous les 1 ou 2 cm, plus il y en a plus le tissage sera beau) puis tisser avec les couleurs de votre choix.

Vous avez aussi peut-être d'autres idées pour mettre votre travail en valeur. Je vous laisse y réfléchir !

Défi du jour : qui sera le premier à me renvoyer son travail ? (le plus complet possible, bien sûr 😊)

Portfolio



Document joint

 [l_oeuf_-_construction](#) (PDF de 91.6 ko)



Académie
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.