

Piage d'étoiles

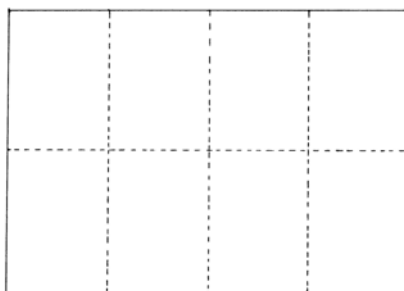
Josiane Ferraretto,
CM2 Ecole de Durrenentzen

Ce pliage très simple, facile à réaliser même avec des enfants de grande section ou de CP, donne des résultats spectaculaires.

Placé sur une fenêtre ou devant une autre source de lumière, il laisse apparaître par transparence des motifs dus aux différentes épaisseurs de papier selon les plis réalisés. C'est pourquoi il est recommandé de n'utiliser qu'une seule couleur de papier par étoile pour bien mettre en valeur les motifs obtenus.

Matériel utilisé : papier vitrail ou papier de soie, rectangle d'un format proportionnel au format A4 (x sur $x\sqrt{2}$).

Pour de jeunes enfants, rester au format A4, ne pas utiliser une dimension plus petite.

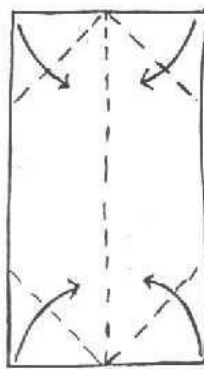


Partager le rectangle de papier en 8 parties égales (selon le modèle ci-contre) et les découper.

Pour chaque morceau obtenu, effectuer les plis suivants.



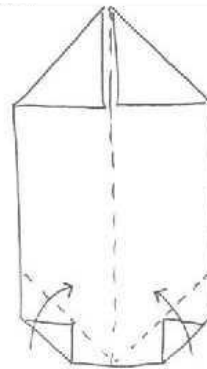
1- Plier la feuille en deux dans le sens de la longueur et déplier.



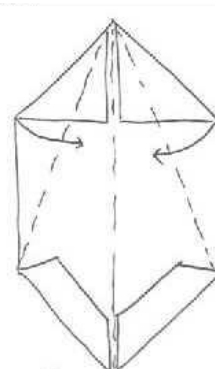
2- Replier chaque coin en ramenant le bord de la feuille sur le pli obtenu avant...



...pour obtenir ceci.

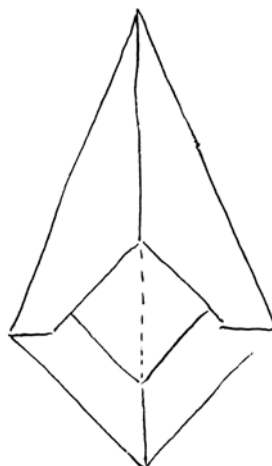


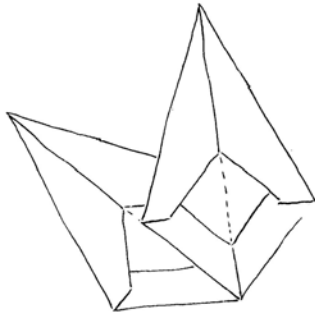
3- Déplier les deux coins du bas. Ramenant chaque pointe sur le pli marqué précédemment puis replier.



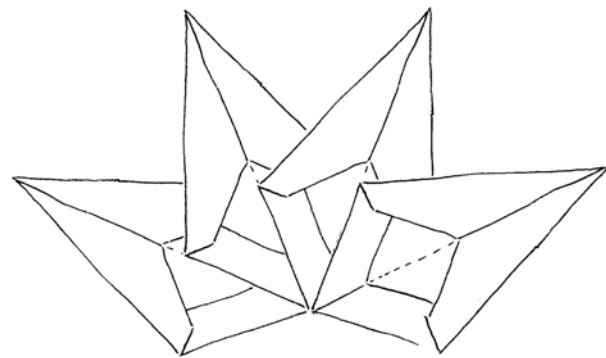
4- Sur le haut, plier de côté suivant la bissectrice en ramenant chaque bord oblique sur la ligne du milieu.

Module terminé





Pour assembler les modules :
encoller légèrement le bas de la partie droite d'un module, poser le suivant dessus en ajustant très exactement son bord sur le pli du milieu du module encollé et en vérifiant que le bas des modules soit à la même hauteur.

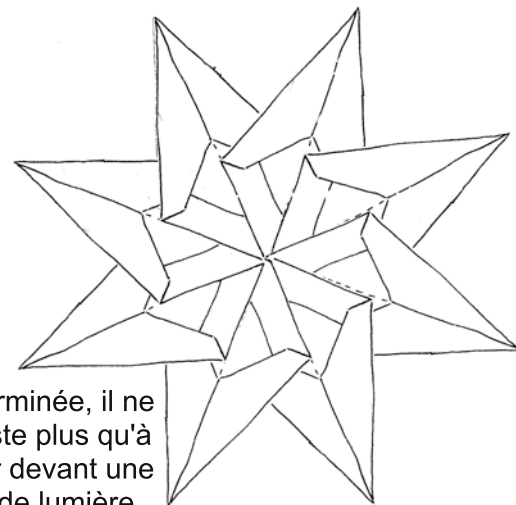
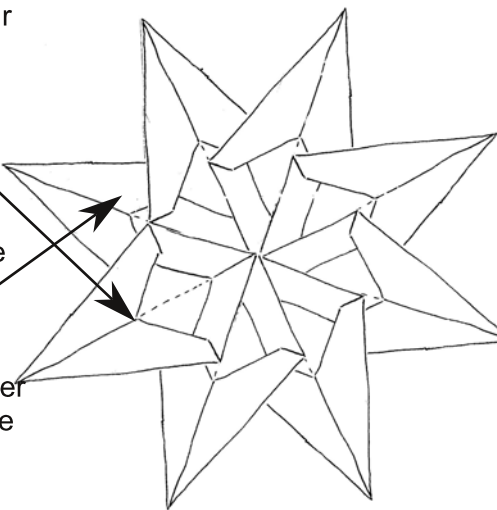


Continuer ainsi avec les modules suivants.

Après avoir placé le dernier module,

faire ressortir le premier

pour le coller sur la partie droite du dernier.



Etoile terminée, il ne vous reste plus qu'à l'admirer devant une source de lumière.

Rêve, frayeur, émerveillement, imagination, curiosité, observation, carte du ciel, repères célestes pour naviguer, repères temporels pour semer, déduction, cosmogonies... le ciel étoilé unit l'émotion et l'intelligence.

« L'étoile »

C'est le thème du printemps de l'écriture, version 2011

Bref historique :

En 1987, afin de donner aux élèves le goût de lire et l'envie d'écrire, l'Académie de Strasbourg et la Direction régionale des affaires culturelles d'Alsace ont créé le Printemps de l'écriture.

A travers cette opération, il s'agit d'inciter les élèves et les enseignants, de la maternelle à la terminale, à participer au concours autour d'un thème fédérateur. Des outils sont mis à la disposition des participants : affiche, site Internet, animations académiques, spectacles ou expositions. Des rencontres avec des écrivains, des illustrateurs, des éditeurs introduisent les élèves dans le monde des livres, alimentant leur curiosité et aiguisant leur désir de prendre la plume.

http://www.crdp-strasbourg.fr/mini_cr/printemps2010/