



# PYRAMIDE PLIABLE

Pour donner du relief à un cahier de 4<sup>e</sup>

Gérard Martin

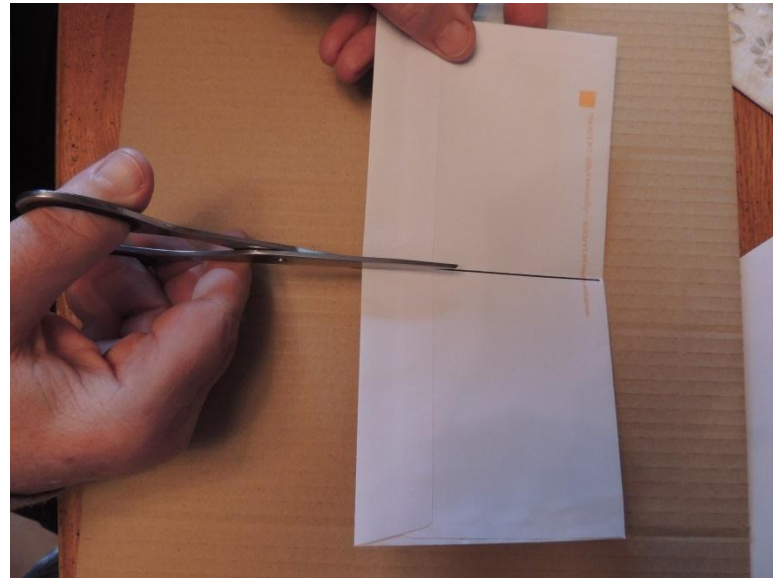


Selon, *Mathémagie des*  
*PLIAGES* chez ACL-  
Les éditions du  
Kangourou



## ETAPE 1:

- Prendre une enveloppe classique 11 x 22
- La fermer
- Puis la couper en deux carrés 11 x 11

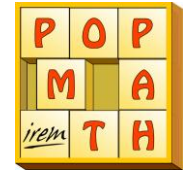




ETAPE 2 A:

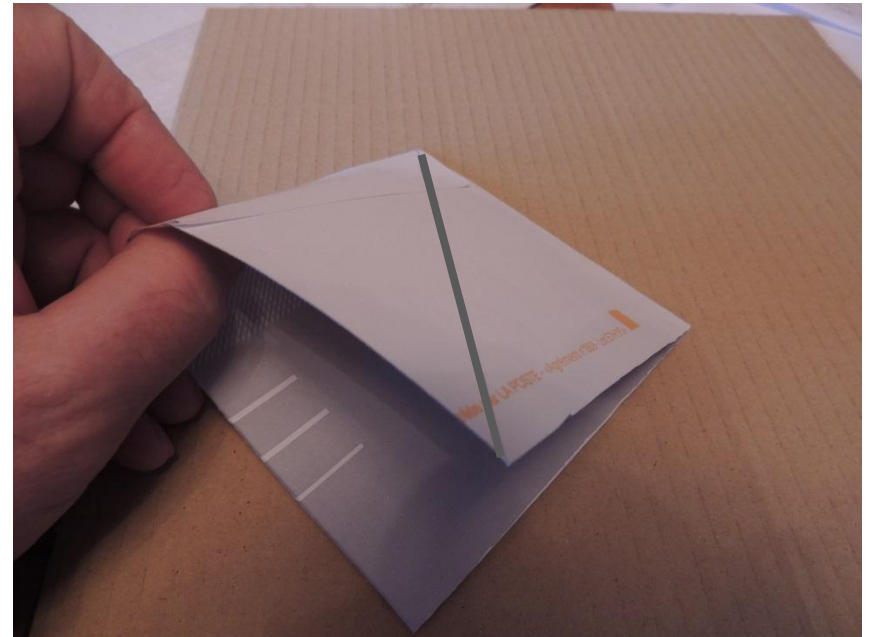
Ouvrir un  
des carrés  
sur un  
deuxième  
coté





## ETAPE 2 B:

Tracer au crayon  
à papier la  
diagonale reliant  
le sommet  
« fermé » au  
sommet  
« ouvert »

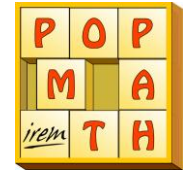




## ETAPE 3:

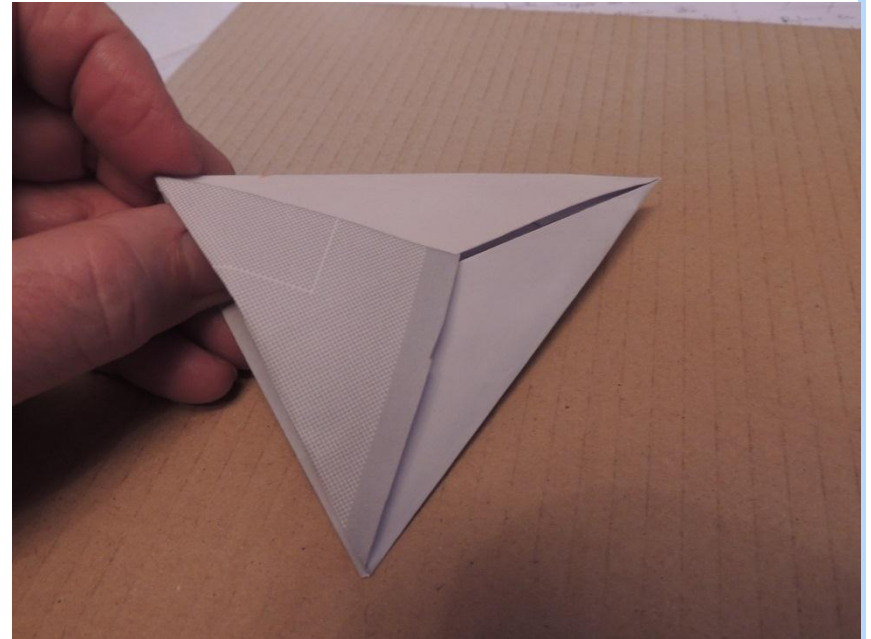
Ramener les deux sommets « mi-ouvert-mi-fermé » sur cette diagonale en marquant bien les plis.

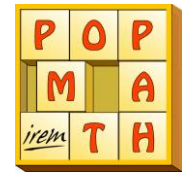




## ETAPE 4:

Ramener les  
pointes  
ouvertes sur  
la diagonale  
et marquer  
les plis.

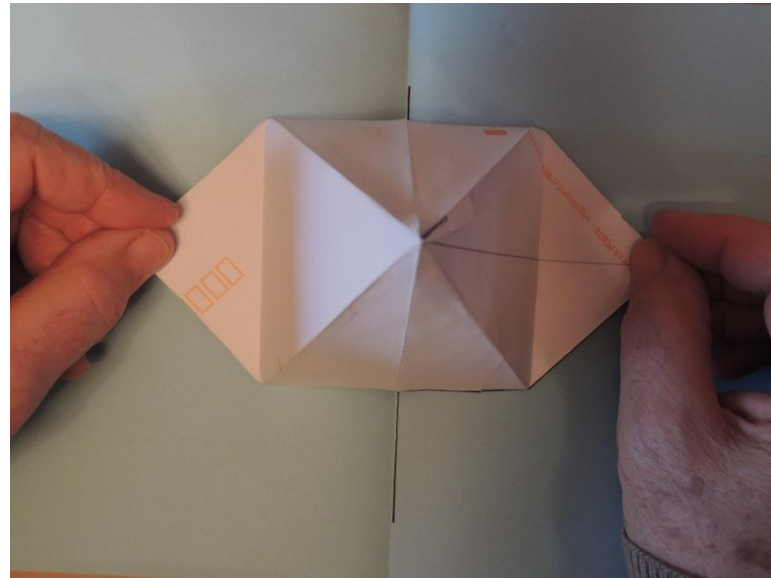


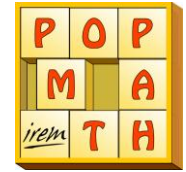


## ETAPE 5:

Plier une feuille en deux (ou bien à cheval sur deux feuilles d'un cahier).

Ecarter les deux pointes pour obtenir une base carrée.





## ETAPE 6:

Coller les deux pointes , les milieux des deux côtés sans pointes doivent être positionnés précisément sur le plis de la feuille support.

