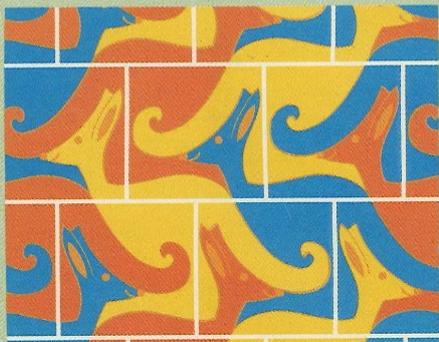


Dessiner le logo du Kangourou ou un animal paveur de votre invention !

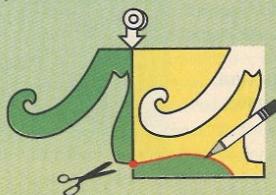
Voici comment Raoul Raba a inventé le logo du Kangourou. Appliquez sa technique et inventez votre animal paveur.



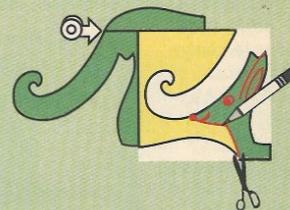
1. Dessinez ce que vous voulez dans un carré (en esquissant les formes que vous voulez faire apparaître !).



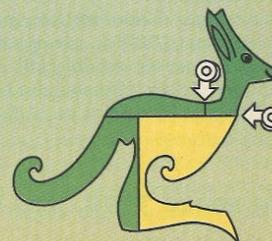
2. Découpez le long du trait à partir des bords et collez "devant" ce qui était "derrière". À partir du point de jonction (rouge) dessinez ce que vous voulez.



3. Découpez, retournez, translatez en "haut" ce qui était en "bas". Faire un dernier trait de découpage (ici en rouge).



4. Découpez, retournez, translatez en haut et collez.



Pour connaître d'autres techniques de pavage, voyez
« Le Monde des Pavages » ...

<http://www.mathkang.org/catalogue/prodqmo.html>

Le monde des pavages est un paradis.
Car chacun y trouve le plaisir de voir, de faire et de comprendre :
l'adulte, curieux et étonné, y voit matière à culture, esthétique, chimie ou architecture;
le jeune étudiant y apprend l'algèbre des formes répétitives et la prolifique géométrie des symétries;
le plus jeune découpe, dessine, colorie...

Réédition revue et augmentée
(avec 10 fiches pour dessiner ses propres pavages).

