

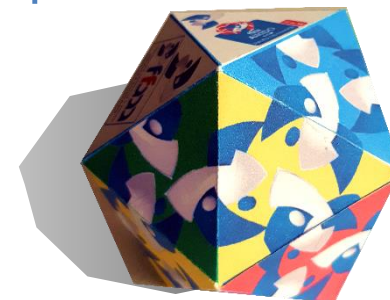
Le tatami de toutes les couleurs



Tu trouveras ci-dessous la maquette d'un nouveau kaléidocycle.
Il s'agit d'un « Icosaèdre ».

Comme son nom l'indique (*eikosi* en grec veut dire 20 !), ce polyèdre régulier est composé de 20 triangles équilatéraux isométriques.

Des Aïkidoka pratiquent sur un tatami bariolé
car nous l'avons paré aux couleurs de l'Aïkido !

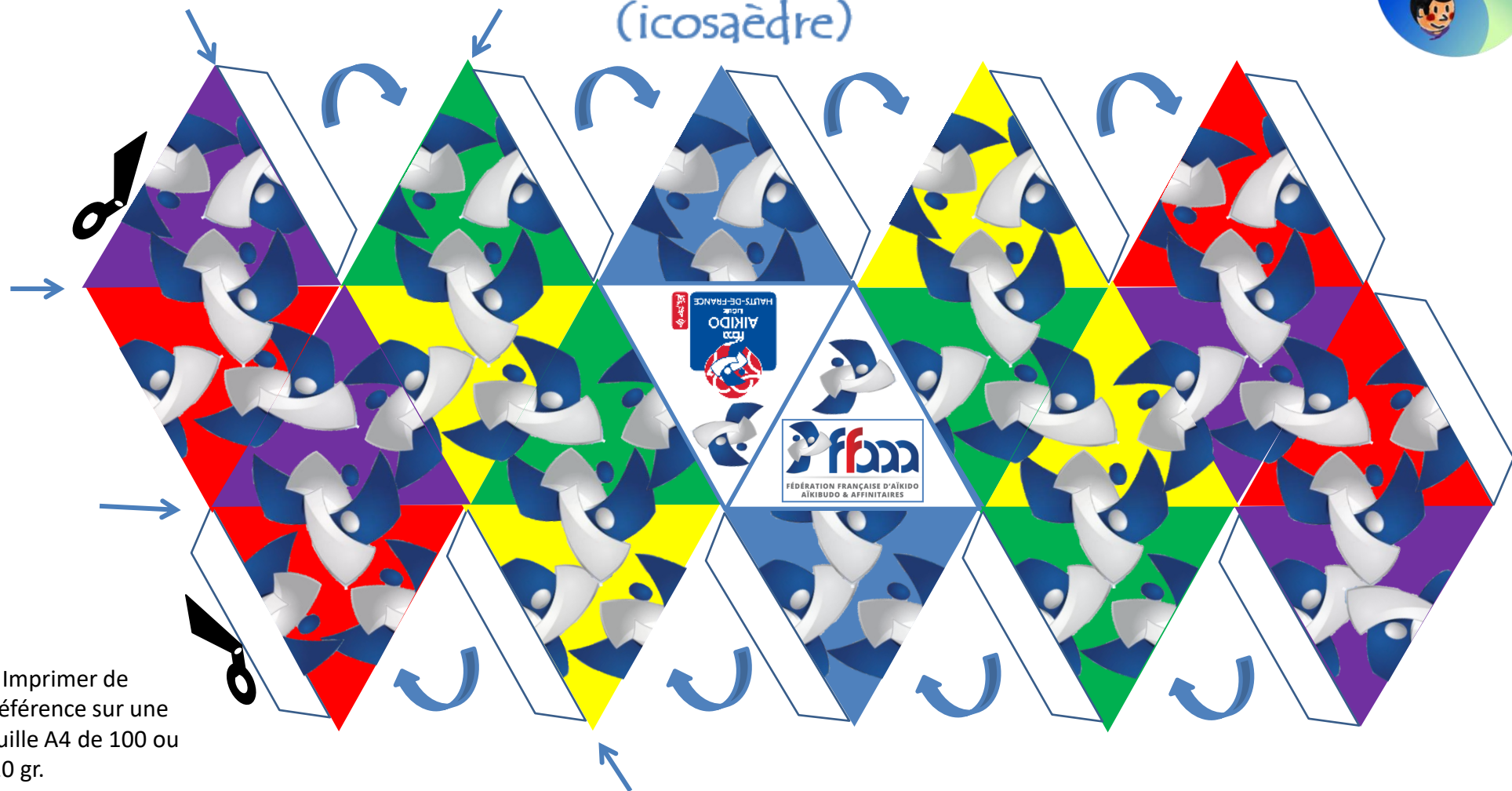


Quelques conseils avant de commencer :

- Pour plus de tenue et de rigidité, il est recommandé d'imprimer la maquette sur un papier plus épais que les feuilles 80 gr.
- Préparer les plis en les marquant à l'aide d'un stylet permet d'avoir des arêtes franches et propres.
- Nous recommandons la colle-gel pour papier en tube, la prise en est rapide. Mais une colle stick peut aussi faire l'affaire.



Le tatami de toutes les couleurs (icosaèdre)



1) Imprimer de préférence sur une feuille A4 de 100 ou 120 gr.

2) Découper le kaléidocycle,



3) pour chaque carré et triangle (comme indiqué par les flèches) marquer les plis avec un stylet puis plier



4) Collez les côtés l'un après l'autre de façon à former la boule à facettes.



L'Icosaèdre forme une boule contenant 20 facettes triangulaires.