

*Défi numéro 2 CE2  
2012/2013*



## **Le Père Noël barzoomien**

Pour se déplacer, le père Noël barzoomien utilise un traîneau tiré par un « renne-volant » qui ressemble aux cerfs-volants terriens.

Il est composé de quatre triangles rectangles identiques dont les 3 côtés n'ont pas les mêmes dimensions.

L'intérieur de chaque triangle rectangle est décoré avec des figures géométriques particulières pour chacun d'entre-eux.

Voici la composition de chaque triangle rectangle :

<b>NOMS DES TRIANGLES RECTANGLES</b>	<b>COMPOSITION</b>
Comète	2 triangles rectangles 1 carré 1 rectangle
Tonnerre	2 rectangles 1 carré 3 triangles rectangles
Eclair	4 triangles rectangles 1 carré 3 rectangles
Alatar	Au choix de chacun

En t'aidant des renseignements du tableau trace ce « renne-volant » avec le plus grand soin sur une grande feuille blanche.

A quelle figure géométrique correspond le « renne-volant » ? Donne son nom.

*Question non obligatoire :*

*Le nom de chaque triangle rectangle te fait-il penser à quelque chose ? Si tu fais une recherche, tu pourras trouver d'autres noms.*