



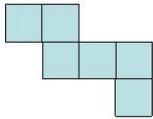
Défi maths n°4 – CE2

Le monde en 3 dimensions ...

Maths Juniors 2017/2018



Cinq individus issus des cinq continents sont en possession d'un volume présenté sous forme d'énigme que tu trouveras dans le tableau ci-dessous :

Europe	Asie	Amérique	Océanie	Afrique
				
J'ai 12 arêtes de même longueur (5cm).	Mes faces sont des quadrilatères* égaux deux à deux.	Toutes mes faces sont des carrés égaux.	J'ai 12 arêtes et au moins une de mes faces est rectangulaire.	Voici mon patron. 

*Cf fiche pédagogique.

Défi :

- *Résous les énigmes et trouve à quel volume elles correspondent.*
- *Recherche les patrons correspondant et réalise chaque volume.*
- *Assemble les cinq volumes obtenus en collant deux faces totalement identiques afin de réaliser le « volume du monde uni »*