



Six coups de ciseaux dans un triangle.

publié le 23/04/2012 - mis à jour le 09/05/2012

Sujet n°16

Descriptif :

Le problème de la quinzaine : sujet n°16

Sommaire :

- Les solutions
-

Peut-on découper un triangle quelconque par six coups de ciseaux rectilignes de telle sorte que les morceaux reconstitués permettent d'obtenir sept triangles identiques ?

● Les solutions

-  [Solution proposée par F.De Ligt](#) (PDF de 69 ko)
Problème n°16
 -  [Solution proposée par H.Tarfaoui](#) (PDF de 47.4 ko)
Problème n°16
-



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.