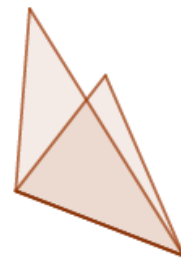
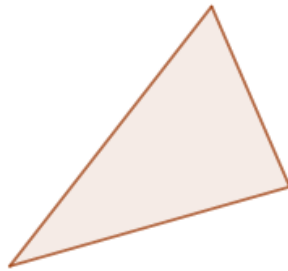


# Sujets Maths en Jeans 2022-2023

Elise Goujard

## Aire minimale (variante sur un sujet de Gilles Christol 1998)

On plie un triangle en deux et on obtient un polygone.



### Problématique

Comment plier de façon à ce que la partie non recouverte du polygone obtenu aie une aire minimale ?

Et partant d'un quadrilatère ?

### Site à consulter pour mieux comprendre les règles

Voir le site : <https://www.regledujeu.fr/perudo/>