

Triangles jumeaux

Dessiner un triangle quelconque et l'une de ses médianes.

Montrer que cette médiane le partage en deux triangles de même aire.

Comment découper l'un de ces triangles en deux morceaux qui, juxtaposés d'une autre façon, permettent de reconstituer l'autre triangle ?

Indiquer le trait de coupe sur le dessin et réaliser un tel assemblage.

