
RS14 Coupez, découpez!

Attention : les trapèzes rectangles dont il est question ici ne doivent pas être des rectangles.

Théo veut découper un rectangle en quatre trapèzes rectangles de même aire.

Comment peut-il faire ?

Léa veut découper un trapèze rectangle, dont la grande base vaut le triple de la petite, en quatre triangles de même aire.

Comment va-t-elle procéder ?