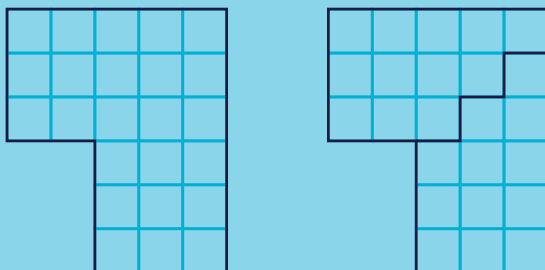


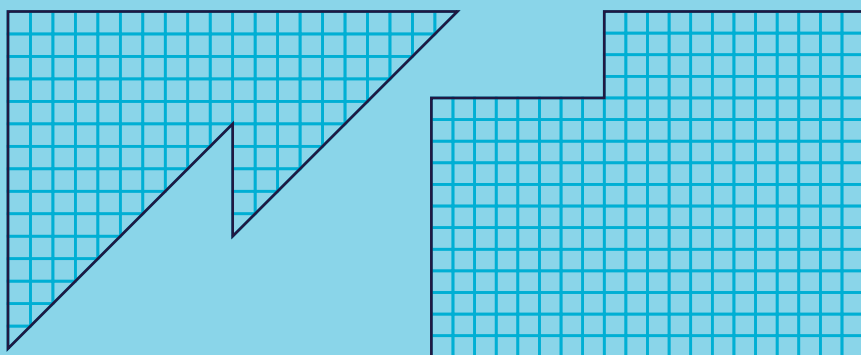
# Pasatiempos matemáticos

## *Cuestión de creatividad*

En este ejemplo se muestra cómo dividir una región en dos partes iguales —tanto de tamaño como de forma— con un solo corte, recto o en zig-zag, siguiendo las líneas del retículo, sin salirse.



¿Podrás hacer lo mismo con cada una de estas dos regiones?





En geometría reciben el nombre de problemas de disección aquellos que consisten en dividir una región dada en otras más pequeñas que cumplan ciertas propiedades. Estos pasatiempos han sido muy populares en distintas épocas y se han utilizado para promover la capacidad creativa y desarrollar el pensamiento lateral. Se ha hecho muy popular el titulado *Crazy cut*, que fue propuesto por Martin Gardner en su recopilación *My best mathematical and logic puzzles*.



---

Solución en: <http://marzomates.webs.ull.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN



FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA



Real Sociedad Matemática Española



SēMA Sociedad Española de Matemática Aplicada



Universidad de La Laguna

