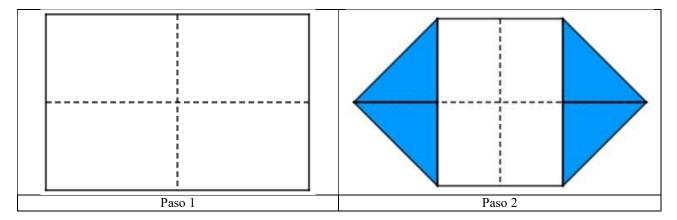
## **OBTENER CUADRADO DESDE UN RECTÁNGULO**

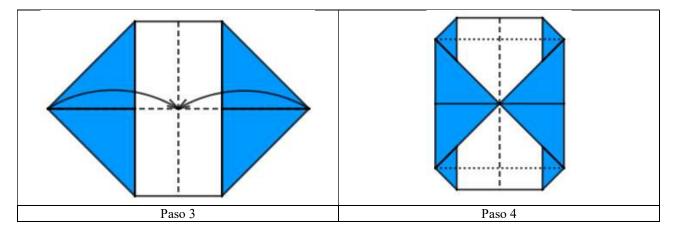
## **MÉTODO 2**

Es posible obtener el cuadrado centrado en el rectángulo. Para ello es necesario que el lado mayor no sea más del doble del menor.

- 1) Se doblan las mediatrices de los lados opuestos del rectángulo.
- 2) Se llevan los cuatro vértices hasta la mediatriz más larga, doblando por los extremos de esa mediatriz.



- 3) Se llevan hasta el centro, los dos extremos que han quedado en la mediatriz más larga.
- 4) El último doblez se hace doblando por los extremos de los triángulos que se han doblado hasta el centro. De esa manera. La parte que sobresalía arriba y abajo, se doblan hacia dentro.



5) Por último, queda el cuadrado centrado.

