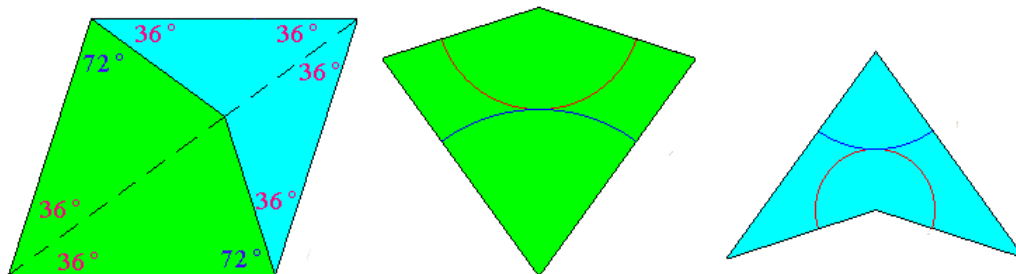


DARDOS Y COMETAS DE PENROSE

Roger Penrose, en 1974, con sólo dos teselas obtuvo teselaciones aperiódicas: estas piezas se llaman **cometa** y **dardo** (o también flecha); la primera es un cuadrilátero convexo y el segundo es cóncavo. Este par de figuras se obtienen de un rombo cuyos ángulos internos son de 72° y 108° grados.



Los dardos y las cometas se pueden reunir en un vértice de siete maneras distintas.

