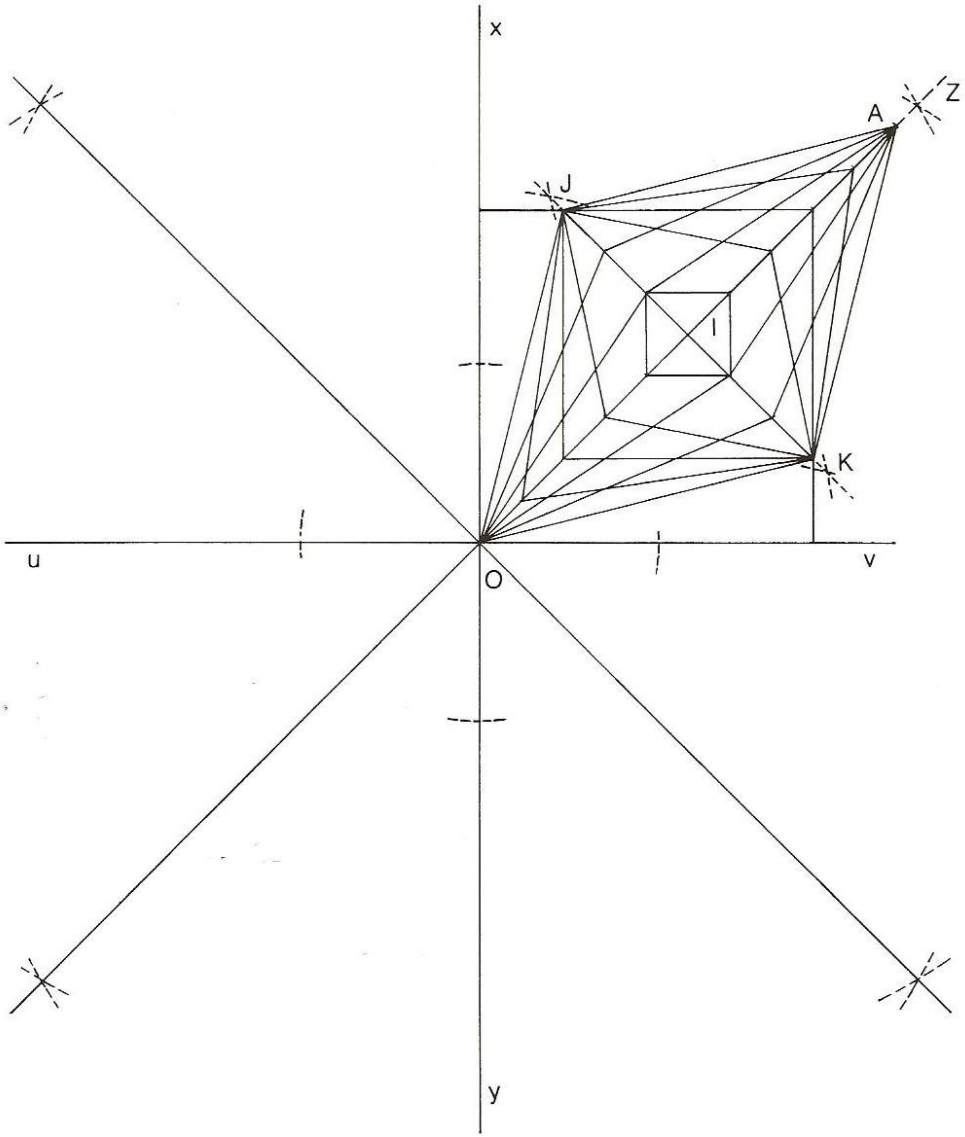
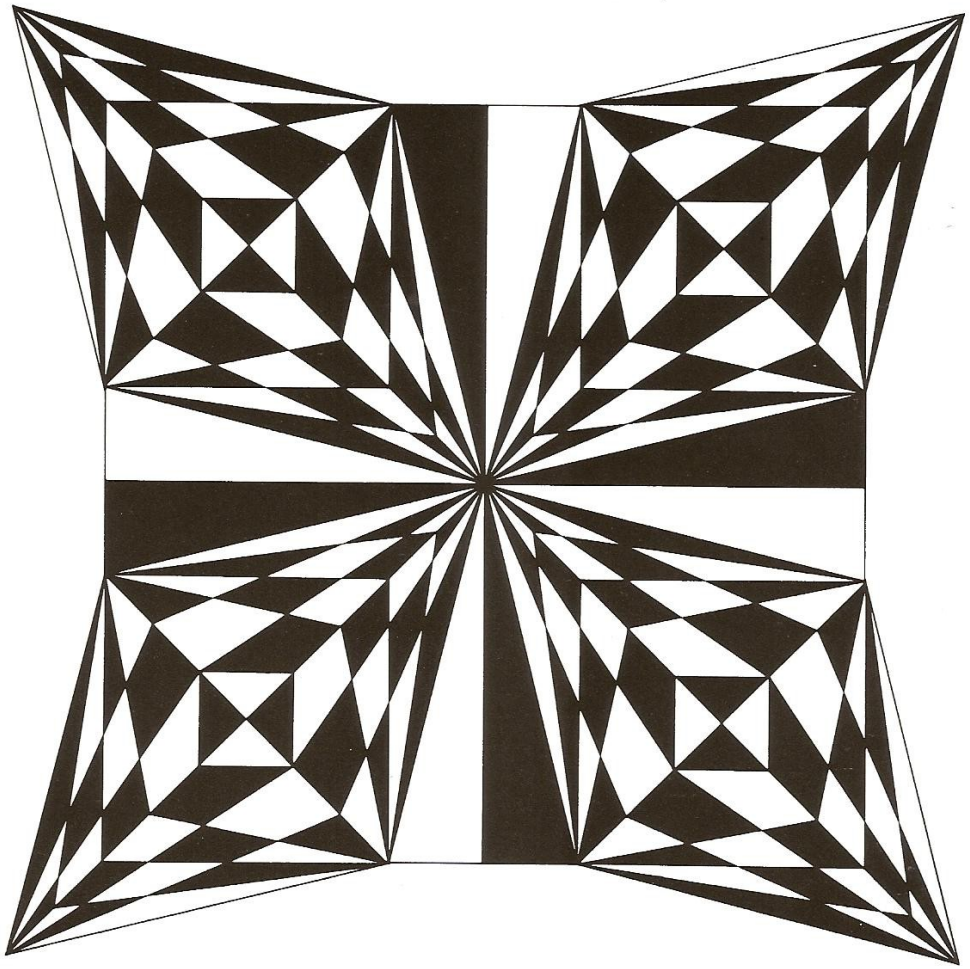
Tracer deux droites **perpendiculaires** (xy) et (uv) qui se coupent en O puis les quatre **bissectrices** des angles formés. Soit (Oz) celle de $x\hat{O}v$ .
Sur (Oz), placer le point A tel que OA = 10 cm et faire une marque tous les centimètres entre O et A. On appellera I, le milieu de [OA].
Tacer la **médiatrice** de [OA] et placer, sur cette dernière, les points J et K tels que IJ = IK = 3 cm. Faire une marque tous les centimètres entre J et K.




Tracer le losange AKOJ puis les six losanges intérieurs, comme sur la figure ci-dessous, en utilisant les marques faites entre O et A puis J et K.
Refaire la même chose par symétrie **centrale** et **axiale** dans les trois autres zones délimitées par les perpendiculaires.