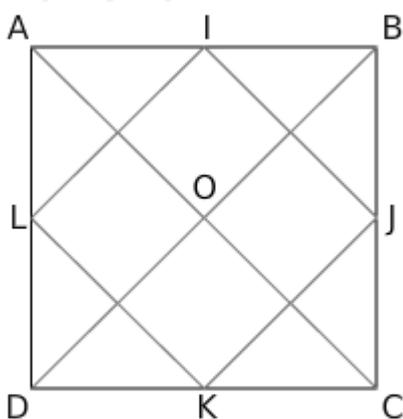


Exercice 3 : a partir d'un carré

a. Sur ton cahier, construis un carré ABCD de côté 8 cm et de centre O.

b. Place les points I, J, K et L milieux respectifs de [AB], [BC], [CD] et [DA].



c. Sur ce carré, trace chacun des cercles suivants en les nommant.

- (\mathcal{C}_1) de centre O passant par A.
- (\mathcal{C}_2) de centre O et de rayon 2,5 cm.
- (\mathcal{C}_3) dont [OD] est un diamètre.