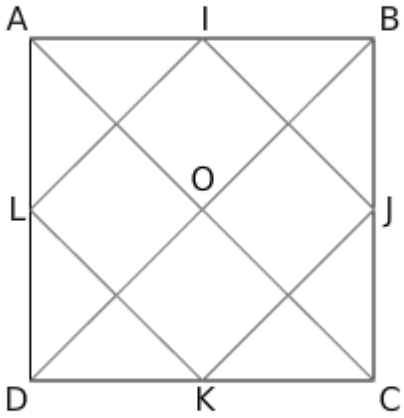
Niveau : sixieme

Distance et cercle

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.

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

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr