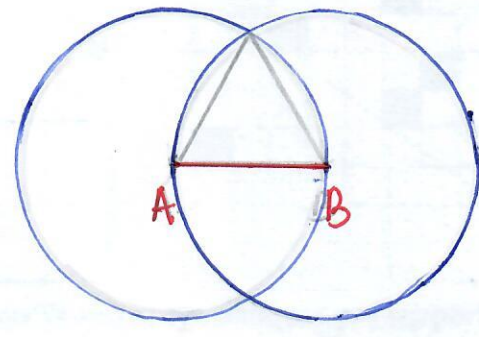


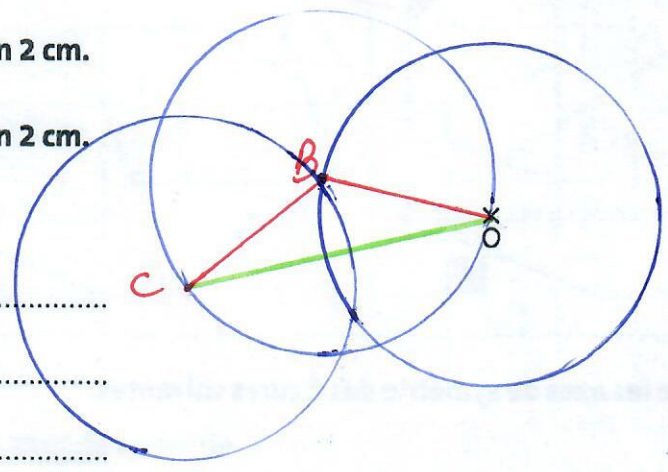
- 5** a. Trace un segment $[AB]$ mesurant 2 cm.
 b. Trace le cercle de centre A et de rayon 2 cm.
 c. Trace le cercle de centre B et de rayon 2 cm.
 d. Que constates-tu ?

L'intersection des deux arcs de cercle forme le sommet d'un triangle qui est équilatéral

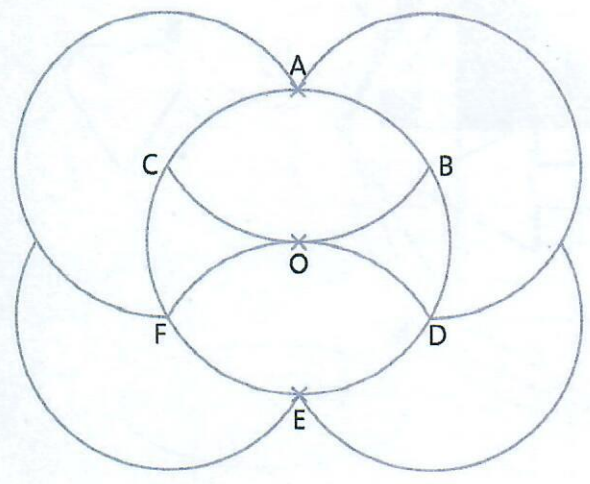


- 6** a. Trace un cercle de centre O et de rayon 2 cm.
 b. Trace un rayon OB de ce cercle.
 c. Trace un cercle de centre B et de rayon 2 cm.
 d. Trace un rayon BC différent de OB.
 e. Trace un cercle de centre C et de rayon 2 cm.
 f. Trace le segment OC.
 g. Que peux-tu dire du triangle OBC ?

OBC est un triangle isocèle en B.



- 7** Reproduis cette figure. Chaque cercle a un rayon de 2 cm.



x
O