

Tracer un carré de côté 5 cm :

1) Trace deux côtés perpendiculaires du carré avec une équerre ;

2) Place les points A B D

-Prends ton compas (mesure un écartement de 5 cm) ;

-Pointe ton compas en B ;

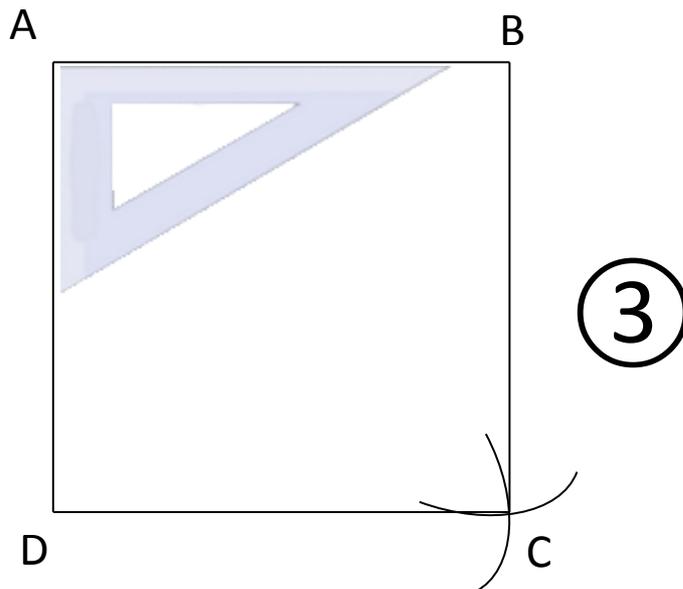
-Trace un arc de cercle dont le rayon est [AB] (5cm);

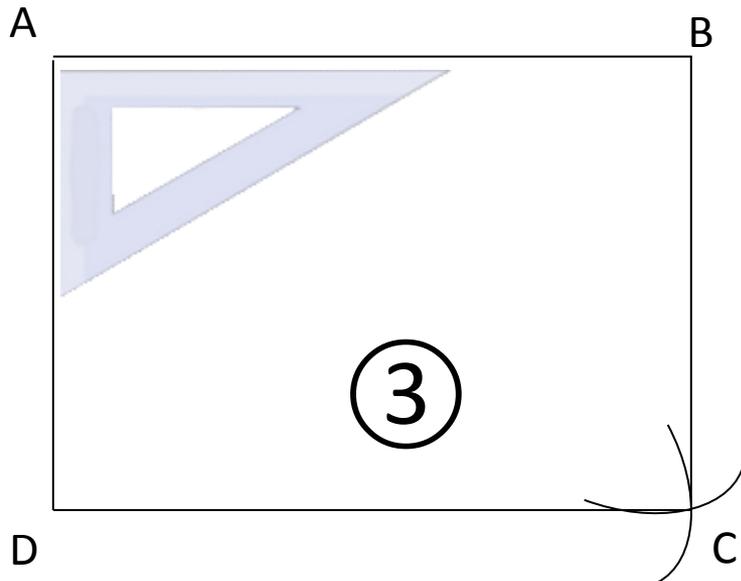
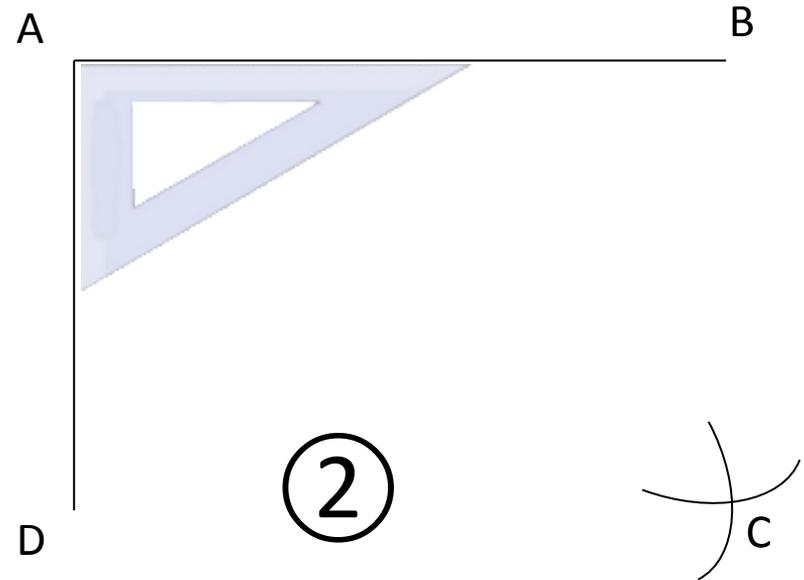
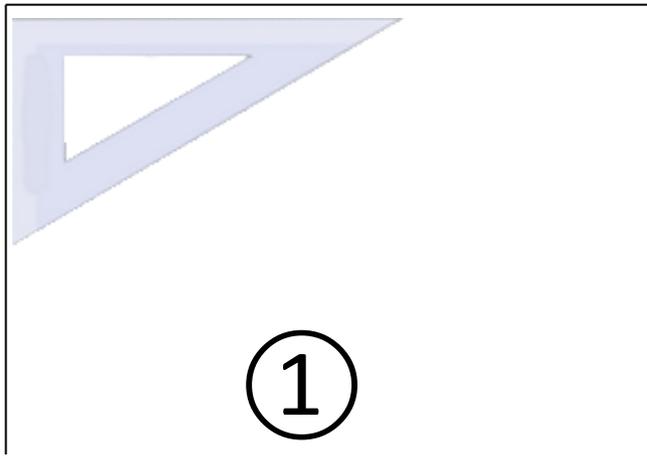
-Pointe ton compas en D ;

-Trace un arc de cercle dont le rayon est [AD] (5cm);

-Ces deux arcs se coupent en un point que tu nommeras C ;

3) Trace [BC] et [DC].





Tracer un rectangle de longueur 6cm et de largeur 4 cm :

- 1) Trace deux côtés perpendiculaires du rectangle avec une équerre (longueur 6cm et largeur 4cm) ;
- 2) Place les points A B C ;
 - Pointe ton compas en B ;
 - Trace un arc de cercle dont le rayon est égal à [AD] (écartement largeur de 4 cm) ;
 - Pointe ton compas en D ;
 - Trace un arc de cercle dont le rayon est égal à [AB] (écartement longueur de 6 cm)
 - Ces deux arcs se coupent en un point que tu nommeras C.
- 3) Trace [BC] et [DC].