

UNE BESACE.

d'après Courbes Mathématiques.

- 1/ Construis un triangle OAB rectangle isocèle en O .
- 2/ La perpendiculaire à la droite (AB) passant par O coupe la droite (AB) en C . Trace le cercle \mathcal{C} de centre C et passant par O .
- 3/ Choisis un point P sur ce cercle. Construis la droite (d) perpendiculaire à la droite (OB) et passant par P . Cette droite (d) coupe la droite (OB) en Q .
- 4/ Le cercle de centre Q et de rayon OP coupe la droite (d) en deux points M et N .
- 5/ Recommence à l'étape 3 en prenant un autre point P : tu peux ainsi construire de nombreux points M et N .