

Tracer un cercle de centre O et de rayon 8 cm.

Tracer l'**hexagone** ABCDEF inscrit dans le cercle : placer le point A sur le cercle et tracer un arc de cercle de rayon 8 cm et de centre A sur le cercle pour obtenir B. Continuer ainsi en faisant le tour du cercle pour placer C, D, E et F.

Placer I, J, K, L, M et N les milieux respectifs de [AB], [BC], [CD], [DE], [EF] et [FA] puis tracer l'hexagone IJKLMN.

Tracer le cercle de centre O passant par I.

Refaire les mêmes instructions avec IJKLMN ...

