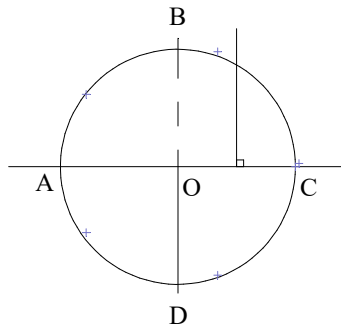
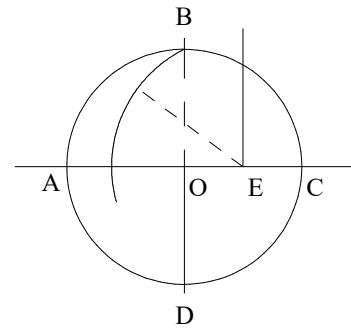


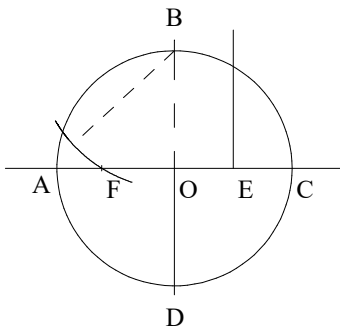
Soit un cercle



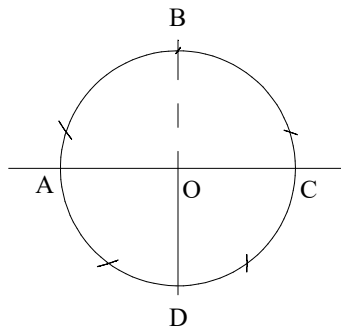
Tracez la médiatrice OC donnant le point E.



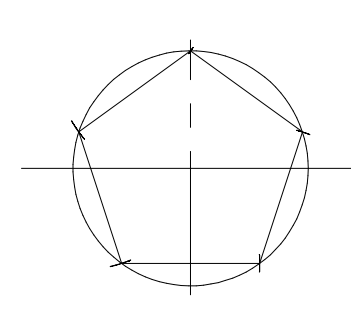
Tracez un arc de cercle de centre E et d'écartement EB, on obtient le point F.



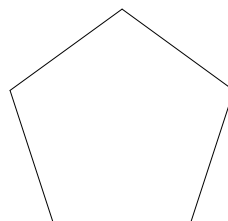
Tracez un arc de cercle de centre B et d'écartement BF, on obtient le point G.



Le rayon correspond à la longueur d'un côté du polygone. Il suffit de terminer la division du cercle.



Ainsi on obtient le Pentagone.



PENTAGONE



**Association de Compagnons  
Passants Tailleurs de Pierre**

[www.compagnons-pierre.org](http://www.compagnons-pierre.org)

**COURS DE TRAIT - NIVEAU 0**

GEOMETRIE PLANE

ECHELLE

HORS ECHELLE

FOLIO

1-1

TRAIT

0 - 4 - A