

Clique sur le lien suivant (attendre que la page charge) :

https://anatole-france.ecollege.haute-garonne.fr/espaces-pedagogiques/mathematiques/geogebra-6eme-17155.htm

Dans la fenêtre géogébra « Le chat » sur la page de l'ENT :

- 1. Trace le cercle de centre A et de rayon 1 unité de longueur.
- 2. Trace le cercle de centre B et de rayon 0,5 unité de longueur.
- 3. Trace les segments [CD] et [EF].
- 4. Place G, point d'intersection de ces deux segments.
- 5. Place H le milieu de [FG]. 6. Place I le milieu de [GD].
- 6. Trace le segment [HI].
- 7. Trace le demi-cercle de diamètre [HI] en cliquant d'abord sur le point I.



- <u>Aide :</u>
 - Va dans le menu des cercles
- Choisis l'icône demi-cercle
- 8. Trace S, le point d'intersection des droites (RQ) et (PO).
- 9. Trace les segments [KS] et [SL].
- 10. Trace V, le point d'intersection des droites (PO) et (TU).

<u> Aide :</u>

- Tu vas d'abord tracer les deux droites (pas les segments !)
- Place un nouveau point à l'intersection
- Enlève l'affichage des deux droites
- 11. Trace les segments [NV] et [VJ].

