

<https://www.youtube.com/watch?v=x9cLx6U7JE4>

## Programme de construction de l'œuf

**Place ta feuille en format portrait et commence ce programme en milieu de feuille environ.**

Trace un segment [AB] de 10cm.

Place le point O milieu de [AB].

Trace un cercle de centre O et de rayon [OA].

Trace ensuite vers le haut et vers le bas un arc de cercle de centre A et de rayon 8 cm.

Trace vers le haut et vers le bas un arc de cercle de centre B et de rayon 8 cm.

Place les points C et D à l'intersection des arcs de cercle.

Trace ensuite la droite (CD).

Dans la partie supérieure, place le point E à l'intersection du cercle et de la droite (CD).

Trace ensuite les droites (AE), puis (BE).

Trace ensuite sur la partie du haut un grand arc de cercle de centre A et de rayon [AB].

Trace ensuite sur la partie du haut un grand arc de cercle de centre B et de rayon [AB].

Note les points F et G à l'intersection des arcs de cercle et des droites (AE) et (BE).

Trace ensuite un arc de cercle de centre E et de rayon [EF] afin de relier les points F et G.

**L'œuf est maintenant terminé.**

Tu peux effacer les traits de construction et le décorer comme tu le souhaites.

**N'hésite pas à utiliser le lien ci-dessus où tu pourras visionner la construction.**