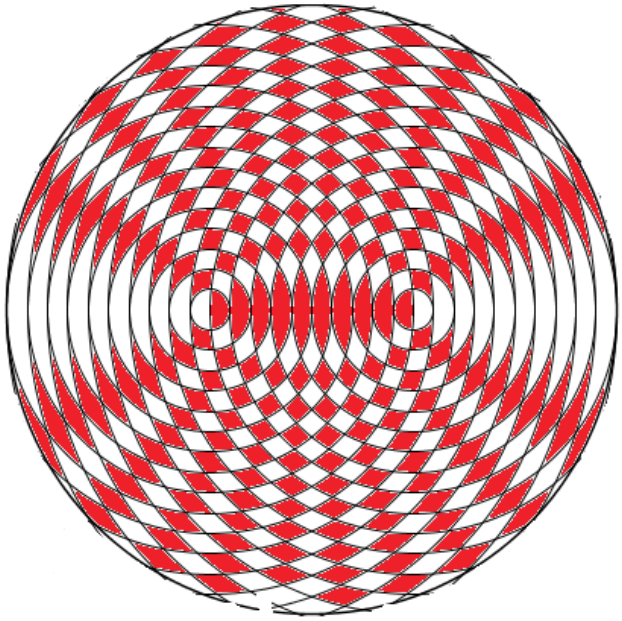
Date :

# Devoir maison 2

*Vous ferez ce devoir sur une feuille blanche.*
L'objectif est de reproduire ce dessin :



Commencer par tracer un segment [AB] de longueur 15 cm. *Attention : tracer le de façon qu'il soit à peine visible, vous devrez l'effacer à la fin*
Placer le point O milieu du segment [AB]. Placer les points C et D sur le segment [AB] tels que AC = BD = 5 cm

Maintenant tout ce fait avec votre compas.
Tracer le cercle de centre O et de rayon 7,5 cm.

Tracer les cercles de centre C et de rayon 0,5 ; 1 ; 1,5 ; 2 ; 2,5 ; 3 ; 3,5 ; 4 ; 4,5 ; 5 ; 5,5 ; 6 ; 6,5 ; 7 ; 7,5 ; 8 ; 8,5 ; 9 ; 9,5 et 1 0 cm.
Cela fait 20 cercles à tracer, à partir de 5 cm, on se sort pas du grand cercle

Tracer les cercles de centre D et de rayon 0,5 ; 1 ; 1,5 ; 2 ; 2,5 ; 3 ; 3,5 ; 4 ; 4,5 ; 5 ; 5,5 ; 6 ; 6,5 ; 7 ; 7,5 ; 8 ; 8,5 ; 9 ; 9,5 et 1 0 cm.

Effacer les lettres, le segment.

*Vous pouvez colorier comme bon vous semble.*