






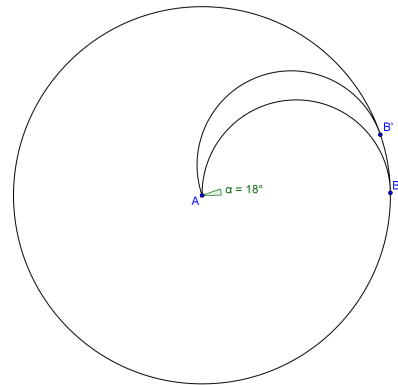
FICHE 65

ILLUSION

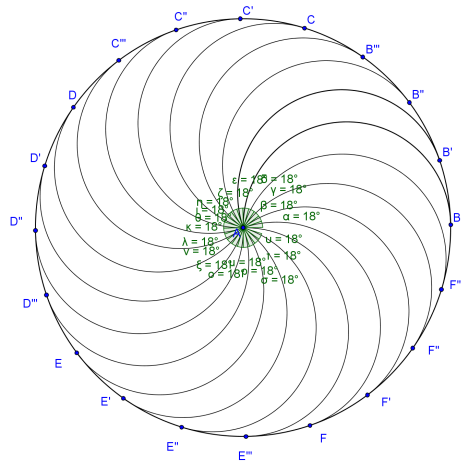
Fiche réalisée par Joanne, élève de 5^{ème}, à partir de son idée originale.

- 1) Activer  et placer deux points quelconques A et B.
- 2) Activer  et tracer le cercle de centre A qui passe par B.
- 3) Activer  et tracer le demi-cercle de diamètre [AB] en cliquant sur A puis sur B.
- 4) Activer  et cliquer sur B, puis sur A. Le programme demande une mesure en degré. Il faut répondre 18°. Un point B' est alors placé sur le cercle.
- 5) Activer  et tracer le demi-cercle de diamètre [AB'] en cliquant sur A puis sur B'.

A la fin de cette étape vous devez obtenir la figure ci-contre :



- 6) Répéter plusieurs fois les étapes 4) et 5) du dessus pour obtenir à la fin la figure ci-dessous :



- 7) Enlever l'affichage des points et des angles.
- 8) Exporter la figure dans photo filtre pour la colorier.

