# Consigne

Sans oublier d'importer le module turtle en début de script puis de terminer par la fonction done() de turtle, programmez la tortue pour qu'elle réalise les images présentes dans le fichier joint ("1ereNSI\_FiguresTurtle.jpg) - en essayant d'utiliser le moins de lignes de code possible (donc d'utiliser des boucles, des fonctions...).

Par rapport à ce qu'on a vu jusqu'à présent il va vous manquer pour réussir cette tâche la connaissance de la fonction turtle circle(rayon) - j'imagine que vous voyez ce qu'elle fait... Evidemment, comme pour d'autres figures, on peut "remplir" des cercles de couleur pour afficher des disques.

Note: pour réaliser le dégradé, on utiliserait normalement les valeurs "RGB" des couleurs - mais elles ne fonctionnent pas dans Capytale apparemment, donc vous pouvez sauter l'exercice "g)" sans le faire.

Bonne chance & amusez-vous bien!

M. Biver

A collage of different colors

Description automatically generated