

<i>Établissement</i> : Lycée 2 Mars 1934 Degache Tozeur	Devoir de Synthèse N° 2 Matière : Informatique	<i>Date</i> : 22/02/2022	
<i>Enseignante</i> : Dhahri Nabila		<i>Durée</i> : 1 heure	<i>Classe</i> : 1 S 4
<i>Nom & Prénom</i> :		<i>Poste N°</i> :	<i>Note</i> : /20

Important : Dans le répertoire 1ère année, créez un dossier de travail, ayant comme nom votre nom et prénom, dans lequel vous devez enregistrer, au fur et à mesure, votre travail.

Exercice 1 : (...../8 points)

1. Donner l’instruction python permettant d’importer la bibliothèque **Turtle**.
.....
2. Donner l’instruction python permettant de choisir la forme de la tortue.
.....
3. Donner l’instruction python permettant de changer la couleur de trait en bleu.
.....
4. Donner l’instruction python permettant d’avancer de 240 pixels.
.....
5. Donner l’instruction python permettant de tourner vers la gauche de 150 degrés.
.....
6. Sachant que les deux instructions de la question 4 et la question 5 sont répétées 12 fois, quel est le dessin obtenu ?
.....
7. Donner l’instruction python permettant de modifier la couleur de remplissage en rouge.
.....
8. Donner le script complet.
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Exercice 2 : (...../4 points)

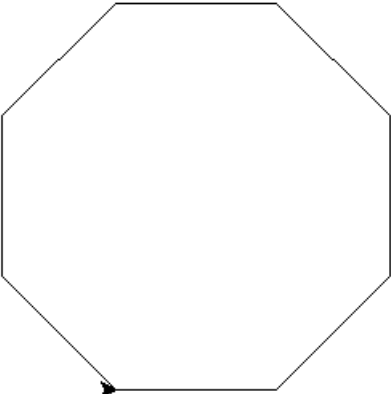
Écrire un script python permettant de dessiner et de remplir un cercle.

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Exercice 3 : (...../8 points)

Donner le script python permettant de dessiner un Octogone.

Un octogone est un polygone régulier à 8 sommets.

Forme	Programme
	

BON TRAVAIL...