

Lycée - Tunis Matière : Informatique Enseignante : Imen	<b>Devoir de synthèse N° : 1</b>	Durée : 1 Heure Date : Février 2019 Classe : 1S9
Prénom : ..... Nom : .....	Poste N° : ...	Note : / 20

**✍ Exercice 1 (7 pts)**

Soit le programme Python suivant:

```

.....
color('blue')
forward(50)
right(90)
forward(50)
right(90)
forward(50)
left(90)
forward(50)
left(90)
forward(50)
right(90)
forward(50)
right(90)
forward(50)
left(90)
forward(50)
left(90)
forward(50)
right(90)
forward(50)
right(90)
forward(50)
left(90)
forward(50)

```

- 1) Compléter le programme par ce qu'il faut.
- 2) Réécrire ce programme en utilisant une meilleure structure.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

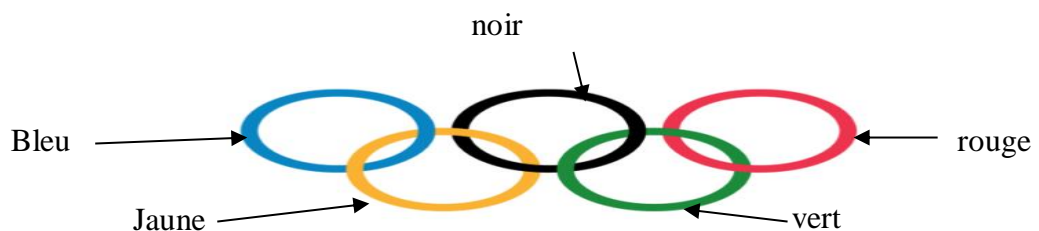
.....

.....

- 3) Dessiner le résultat final de ce programme:

**📁 Exercice 2 (13 pts)**

- 1) Créer un dossier "**Prénom\_Nom\_Classe**" sous C:\.
- 2) Lancer le logiciel "**Thonny**".
- 3) Ecrire un programme en Python qui permet de créer le logo des jeux olympiques et l'enregistrer au fur et à mesure dans votre dossier de travail sous le nom "**DC\_NomPrénom**".



- 4) Au début de votre programme, écrire sous forme de commentaire "**Votre\_Prenom\_Nom**".