


<b>Ministère de l'éducation</b> ***** <b>Lycée Mahmoud Messaadi Fahs</b>	<b>Test d'évaluation</b>	<b>Niveau : 1<sup>er</sup></b> <b>Matière : Informatique</b> <b>Durée : 30 min</b>
--	--------------------------	--

- 1) Lancer un éditeur **Python** et créer un nouveau fichier puis l'enregistrer dans votre dossier de travail sous le nom "**Test3VotreNom**"
- 2) Ecrire un programme qui permet de saisir un entier **x donné par l'utilisateur** puis dessiner un carré de longueur de côté = x.  
Le point de départ est de coordonnées **(-250, 0)**.
- 3) Modifier le programme pour dessiner **n carrés** de côté x chacun l'un à côté de l'autre (**n est un entier donné par l'utilisateur**).  
La distance entre deux carrés successifs est égale à 20.

**Exemple :**

Si **n=6** alors on obtient le dessin suivant : 



<b>Ministère de l'éducation</b> ***** <b>Lycée Mahmoud Messaadi Fahs</b>	<b>Test d'évaluation</b>	<b>Niveau : 1<sup>er</sup></b> <b>Matière : Informatique</b> <b>Durée : 30 min</b>
--	--------------------------	--

- 1) Lancer un éditeur **Python** et créer un nouveau fichier puis l'enregistrer dans votre dossier de travail sous le nom "**Test3VotreNom**"
- 2) Ecrire un programme qui permet de saisir un entier **x donné par l'utilisateur** puis dessiner un cercle de rayon = x.  
Le point de départ est de coordonnées **(-250, 0)**.
- 3) Modifier le programme pour dessiner **n cercles** de rayon x chacun l'un à côté de l'autre (**n est un entier donné par l'utilisateur**).  
La distance entre deux cercles successifs est égale à 20.

**Exemple :**

Si **n=4** alors on obtient le dessin suivant : 