

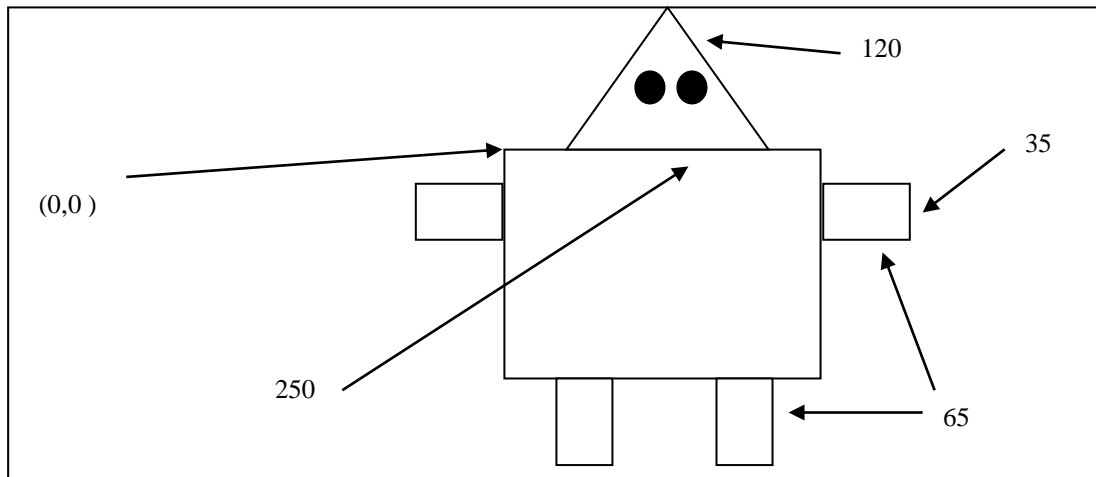
LYCEE DOUZ ***** DEVOIR DE CONTROLE N°1 (Informatique)	classes : 1 ^{ère} année
	Profs : B.Hmad
	Date: 11 NOV 2021 🕒 Durée : 40 min

Avant de commencer :

- Lancez le logiciel Thonny
- Lancez un nouveau document et l'enregistrez sous le nom « votre nom et prénom »
Sous le répertoire « c:/1s.../groupe ... / dc1 »
- N'oubliez pas l'enregistrement périodique !!



Soit le dessin d'un robot ci-dessous :



Travail demandé :

En utilisant la bibliothèque « turtle » de « Python », écrire les lignes de code permettant de générer ce dessin, sachant que :

- La couleur d'arrière plan de la fenêtre est « cyan » ; fait avec la commande « bgcolor »
- La couleur du corps de robot est « brown ».
- Les mains et les pieds doivent être colorés en « green ».
- La tête de robot doit être colorée en « red ».
- Les yeux doivent être colorés en « black ».

NB :

- La tête est un triangle équilatéral.
- Les mains et les pieds possèdent les mêmes dimensions.
- Les yeux sont à l'origine deux cercles (circle)