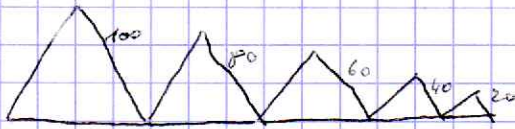


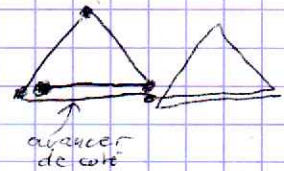
Ex A

- 1- Coordonnées : $(-200 ; -100)$
- 2- Le script dessine 5 triangles (répéter 5 fois)
- 3 a) Au départ: côté = 100 ; A la fin de la 1^{re} fois côté = 80
Le 2^e triangle a un côté de 80 pixels

b)



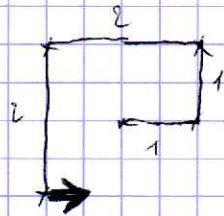
script : on fait un triangle
et on avance encore d'un côté



4) Après ⑧ ou après ⑨

Ex B

1 a)



b) orienté vers la droite
comme la flèche indiquée

- 2) Figure 3 (dans la figure 1, les 2 1^{er} traits
à l'intérieur n'ont pas la même longueur)
- 3) Il faut remplacer les 2 briques [tourner 5 de 90°]
par [tourner 5 de 60°]



Ex C

1- formule C

$$\frac{\text{masse (en kg)}}{\text{Taille (en m)} \times \text{Taille (en m)}}$$

2- $\frac{80}{1,72 \times 1,72} \approx 27,04$

il répond: Vous êtes en surpoids

3- $\frac{70}{1,78 \times 1,78} \approx 22,03$

il répond: Votre corpulence est normale

4- maigreur si $\text{Imc} \leq 18,5$