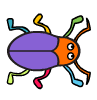
Exercice de recherche : *Initiation à la programmation*

Voici un petit scarabée que l’on peut diriger.



1. Dessiner son trajet si on lui donne les instructions suivantes :

|  |  |
| --- | --- |
| * Avance de 5 cm. * Tourne à gauche de 90°. * Recommence 3 fois les instructions précédentes. |  |

1. Dessiner son trajet si on lui donne les instructions suivantes :

|  |  |
| --- | --- |
| * Avance de 5 cm. * Tourne à gauche de 60°. * Recommence 5 fois les instructions précédentes. |  |

1. Ecrire les instructions à donner à ce scarabée pour qu’il fasse le trajet suivant :

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |