

Science : Les robots et la programmation

Définition :

Un robot est

.....

.....

Entoure l'image si c'est un robot.



Source: NASA



Source: Wiki Commons



Source: Jebulon (Wiki Commons)



Science : Les robots et la programmation

Définition :

Un robot est un appareil autonome qui fonctionne avec un programme informatique. Il interagit avec son environnement grâce à des capteurs.

Entoure l'image si c'est un robot.



Source: NASA



Pas autonome



Pas autonome

Source: Wiki Commons



Pas d'interaction. C'est un automate



Pas autonome

Source: Jebulon (Wiki Commons)

2 réponses possibles :

S'il y a des capteurs et que la machine change son action → robot

S'il fait toujours la même chose → automate



Pas d'interaction. C'est un automate



Pas autonome (manette)