

TRAVAILLER AVEC BLUE-BOT AU CE1 ?

Qu'est-ce qu'un robot ?

C'est mécanique et électronique.
Un robot est programmé pour faire à notre place ou nous aider à faire quelque chose : la cuisine, le ménage, les mathématiques... On peut aussi s'amuser avec les robots.



Comment fonctionne Blue-Bot ?

Il ressemble à un insecte.
Il y a des touches pour le faire fonctionner.
A l'école, on utilise Blue-Bot pour apprendre à se déplacer sur des quadrillages.
Il faut d'abord l'allumer et le programmer pour qu'il se déplace. On doit lui donner des ordres simples, clairs et précis (avance, recule, tourne à gauche, tourne à droite) en appuyant sur les touches placées sur son dos. ↑ ↓ → ← ;
On a aussi utilisé une barre de programmation avec des cartes pour coder, programmer des déplacements.



A TOI DE JOUER !
Sur quelle case va Blue-Bot ?

Pourquoi aime-t-on Blue-Bot ?

On aime bien travailler avec Blue-Bot parce que c'est amusant. Il est mignon quand il se déplace tout seul et qu'il fait de la lumière.
C'est bien parce qu'on peut se tromper et qu'on peut recommencer si on efface la programmation.

