

ROBOT PÉDAGOGIQUE - BEEBOT

Conçu pour être utilisé par les enfants dès la maternelle, sans besoin de connaissances informatiques complexes.

Idéal pour enseigner le contrôle, le langage directionnel et la programmation.

Petit robot facile à utiliser, aux formes et aux couleurs d'une abeille.



CARACTÉRISTIQUES ET DONNÉES TECHNIQUES

- Référence : BEEBOT
- Il permet de développer le sens de l'orientation tout en imposant aux élèves de formuler et d'ordonner l'information.
- Le robot se programme en appuyant sur des touches directement sur son dos. On démarre le codage informatique et on développe la pensée algorithmique des élèves.
- Les enseignants peuvent l'utiliser pour de nombreuses activités tels que : le groupement d'objets, l'apprentissage des chiffres, de l'alphabet puis de la lecture, etc.
- Ces activités se pratiquent en général sur des tapis.
- Avec l'application BeeBot, les élèves peuvent s'entraîner sur tablette à programmer les déplacements de l'abeille.
- Le robot BeeBot peut garder une quarantaine de commandes en mémoire, ce qui permet aux élèves de se préparer leur déplacement, de le programmer au fur et à mesure, se représenter le parcours et de le vérifier ensuite.
- 4 tapis d'activités différents : "alphabet", "centre-ville", "forme, couleurs, tailles", "formes 3D"
- Pour plus d'informations, contactez-nous.

