



Buchstabieren mit dem Bee Bot

Aufgabenbeschreibung der Schüleraufgabe

Programmiert den Bee-Bot so, dass dieser die Buchstaben abfährt, die es zum Schreiben eures Namens benötigt.

Zu Beginn wird nur mit dem ersten Buchstaben des Namens probiert. Dabei werden zuerst die Befehle auf ein Blatt Papier aufgelistet.

Anschliessend, zur Kontrolle der Liste, werden die Befehle in den Bee-Bot eingegeben. Der Bee-Bot startet jeweils beim Startfeld.

Weitere Informationen

Hinweis

Die Lehrperson schreibt mit den SuS die Buchstabenfelder an und definiert ein Startfeld. Pro Feld können auch mehrere Buchstaben stehen. Alternativ können die SuS die Liste mit den Befehlen auch legen statt schreiben.

Übersicht

In dieser Übung wird der programmierte Bee-Bot genutzt, um das Buchstabieren zu trainieren. Mit dieser Methode können die SuS neue Wörter lernen oder bereits bekannte Wörter in ihrem Wortschatz festigen. Die Übung eignet sich vor allem für kleine Gruppen oder auch für die selbstständige Arbeit mit einem Klassenkameraden.

Zeit | Sozialform:

1-2 Lektionen | Partnerarbeit, Kleingruppe

Hinweis

Bee Bot können in den RDZ ausgeliehen werden

Quelle und weitere Ideen

<https://www.phbern.ch/ideenset-robotik/unterrichtsmaterial/bee-bot-zyklus-1.html>