

Malen mit dem Blue-Bot

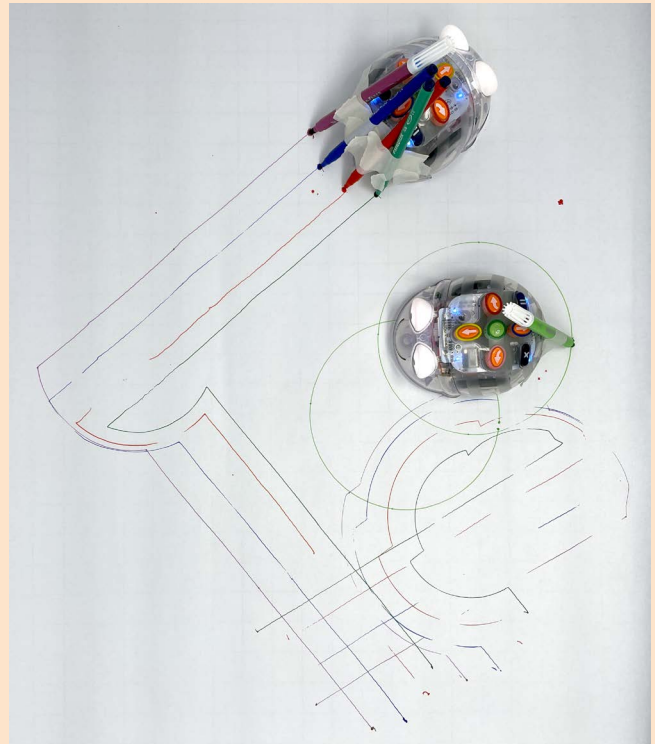
Für diese Aktivität benötigt ihr zusätzlich zum Roboter Blue-Bot ein großes Blatt Papier, zum Beispiel Flipchart-Papier, Stifte und Klebestreifen oder einen passenden Malaufsatz.

Linien, Kreise, Formen – probiert aus, welche Spuren der Roboter hinterlässt

Nutzt den Malaufsatz oder klebt mit dem Klebeband einen Stift an den Roboter. Probiert aus, welche Formen der Roboter zeichnet, wenn ihr bestimmte Befehle eingibt.

Probiert, welche Befehle ihr eingeben müsst, damit der Roboter eine Linie oder einen Kreis zeichnet.

Frag die Kinder, warum der Roboter kein Quadrat zeichnen kann, während er selbst ein Quadrat abfährt. Genau: Der Stift sitzt nicht mittig zwischen den Rädern.



Mit etwas Klebeband kann ein Stift am Roboter befestigt werden und so wird der Roboter zum Mal-Roboter.

Kombiniert die Formen

Lass die Kinder frei ausprobieren, wie sie Farben und Formen kombinieren können. Vielleicht können sie den Roboter einen Baum zeichnen lassen? Oder eine Blume? Vielleicht können sie den Roboter auch ein Fahrrad oder ein Auto zeichnen lassen. Ihr habt bestimmt weitere tolle Ideen!

Zusammen ein Bild erstellen

Überlege mit den Kindern, zu welchem Thema sie gemeinsam und mit den Robotern ein Bild zeichnen wollen. Reichen die Formen, die der Roboter malt, nicht aus, können die Kinder frei Hand ergänzen.