



## **OZOBOTS**

Der Ozobot fährt Spuren nach und kann in verschiedenen Farben leuchten! Dafür nutzt er Sensoren die Farben unterscheiden können. Du kannst ganz einfach deine eigene "Ozobot-Rennstrecke" erstellen, indem du sie mit Stiften auf einem Blatt Papier aufzeichnest.





Linien zeichnen

## So geht's:

- 1) Nimm dir ein Blatt Papier und zeichne eine Spur für deinen Ozobot. Dafür kannst du unterschiedliche Farben verwenden.
- 2) Schalte den Ozobot ein, indem du kurz auf den Knopf auf der Seite drückst. Der Ozobot blinkt, wenn er eingeschalten ist (siehe Grafik).
- 3) Setze den Ozobot auf deine Linie: Er fährt ihr von alleine nach!
- 4) Verlängere deine Linie und versuche auch Kreuzungen zu zeichnen. Fährt der Ozobot immer denselben Weg entlang? Viel Spaß beim Experimentieren!

Beachte beim Zeichnen der Linien folgende Tipps:

