

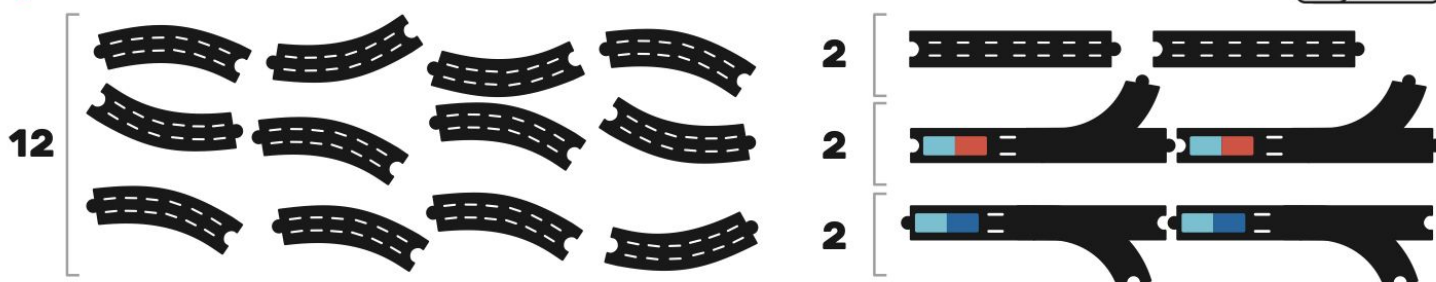
名前

スナップ4 貨車編

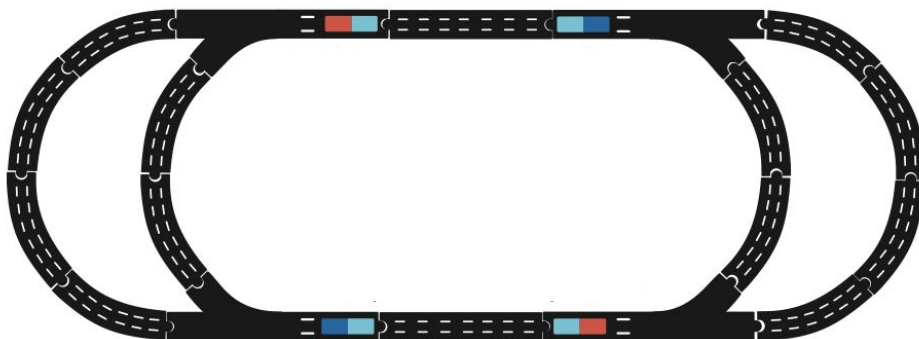


僕の名前覚えているかな？
僕はマト、今日は貨車を使っていくよ！

▶ 線路を用意しよう



▶ 組み立てよう

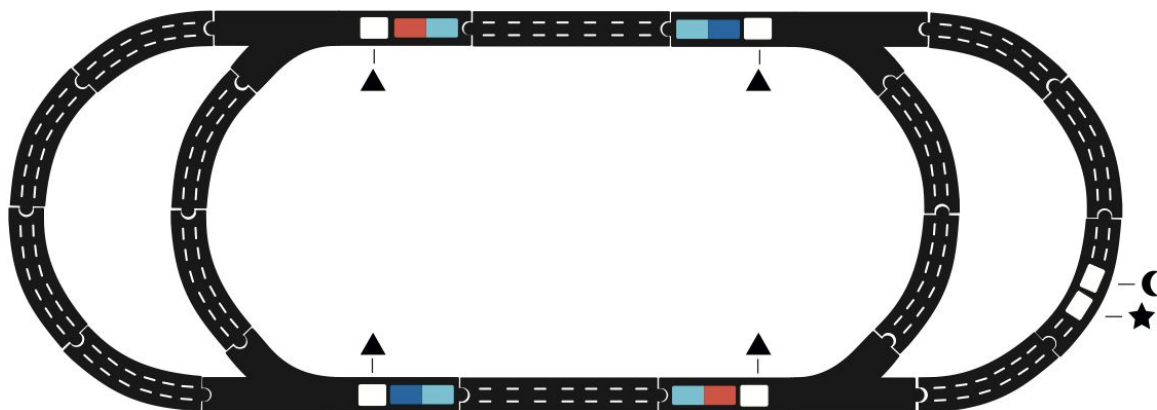


下の画像の目印にあうスナップをはめてみよう

▶ ▲にはめるのは緑だね！



▶ チェック



▶ 貨車を  持って確認してみよう

☒ チェック



▶ 動力車と貨車を線路の上で接続してみよう

☒ チェック



▶ 何が起こるか走らせて試してみよう

☒ チェック

Quiz

貨車の矢印を右向きにした状態で、白黄を通ると何が起こるだろう？



A

何も起きない



B

スピードが上がる



C

貨車を切り離す



▶ 貨車の向きだけを逆にして、もう一度やってみよう

✓ チェック

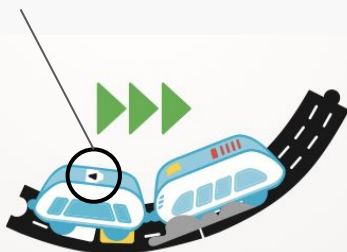
Quiz

貨車の矢印を左向きにすると何が起きるだろう？



(A)

何も起きない



(B)

スピードが上がる



(C)

Th

貨車を切り離す

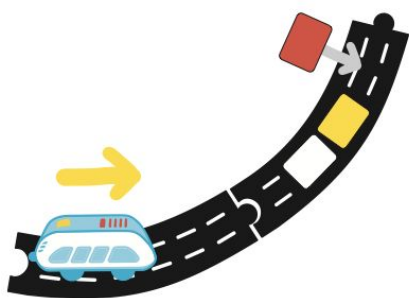
? この実験から何を学んだかな？

▶ 次に白黄赤で何が起きるか調べてみよう



✓ チェック

貨車を繋いで、反時計回りに走らせよう

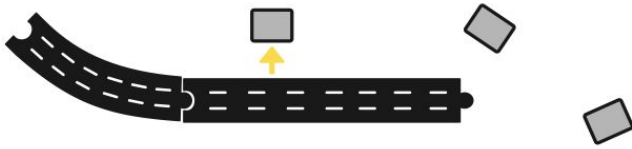


? どういったコマンドだったかな？

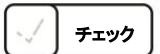


今回もどこか間違いがあるよ、解決しながら進めていこう

▶ 全部のスナップを取り外そう



▶ スナップを取り出して、画像の位置に取り付けよう



5 白



4 赤



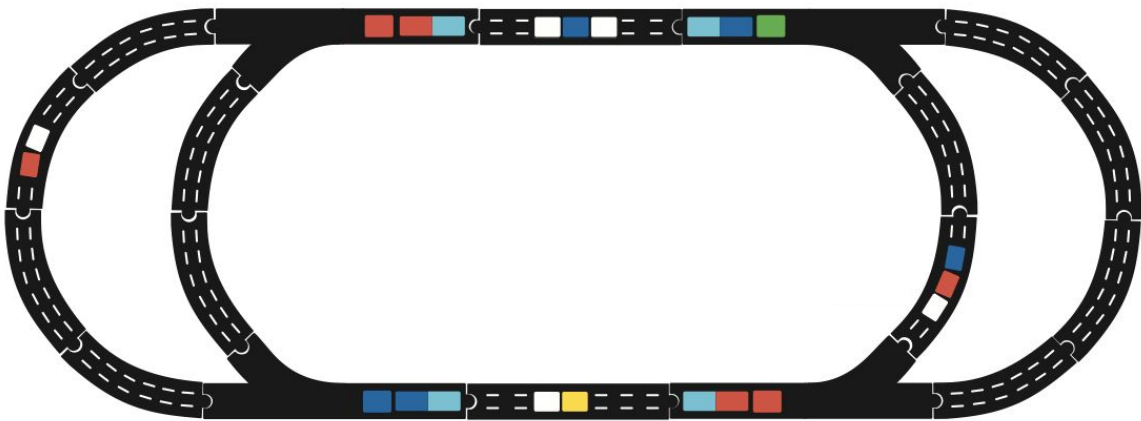
3 青



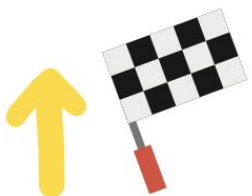
1 緑



1 黄



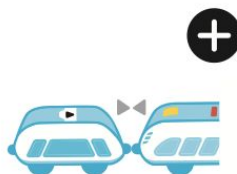
▶ ハサミで切ろう



スタート



⌚ 2秒止まる



連結



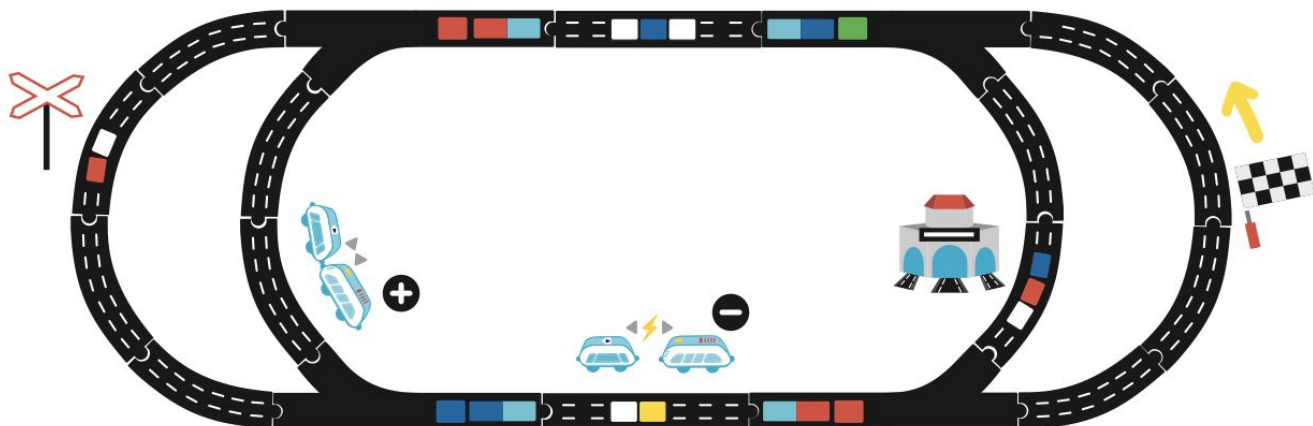
▶ ↺ ▶ 切り離し



▶ ⊗ ▶ スタート

▶ 画像のように配置しよう

✓ チェック



さあ冒険だ！
今日は、貨車の取り扱いをマスターしていくよ

▶ 画像のように配置しよう

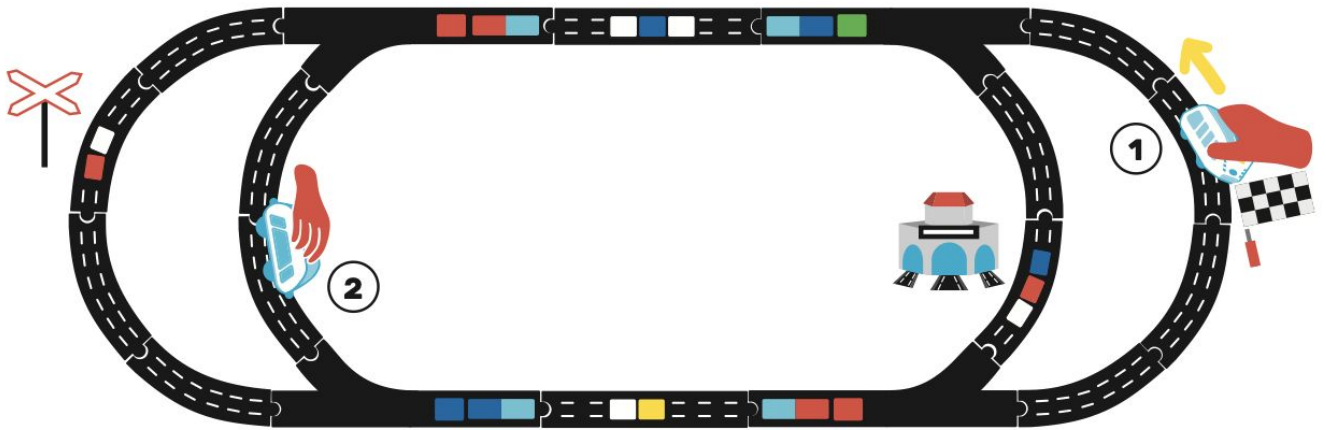
✓ チェック

マトの進み方

	動力車だけでスタートしよう
	貨車と連結しよう
	交差点で2秒止まろう
	貨車を切りはなそう
	車庫に戻ってストップしよう



上から順番に間違いを直していこう



▶ ① 動力車だけを走らせよう



✓ チェック

▶ ② 次に+地点に貨車をおこう、どっち向きが正しいかな？
そのあと、動力車をスタート地点から走らせよう

✓ チェック

▶ 走らせてみたら、間違っている部分を直そう

コマンドシートを使おう



✓ チェック



任務完了！
でも実は不要なコマンドがあったんだ！
どれかな？ 見つけてみよう

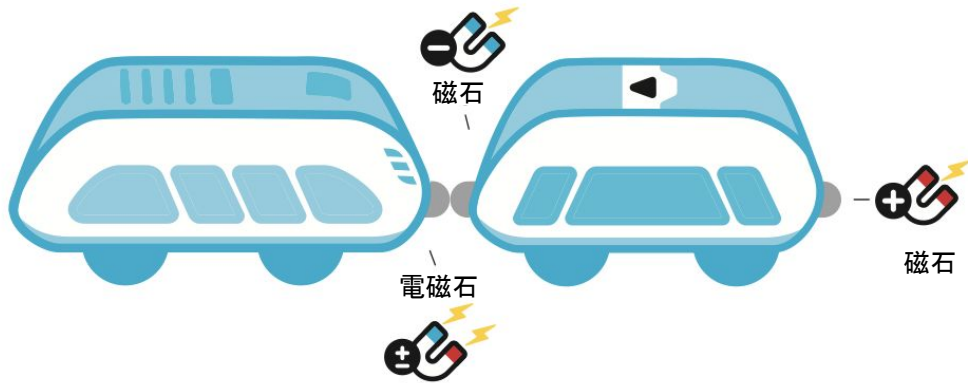
▶ 1個だけスナップをとっても問題ないものを探してみよう

✓ DONE

どんな仕組みだろう？



動力車と滑車の磁石は仕組みが違うんだ！



? 貨車を取り付ける向きが重要なのは为什么呢？

? 他に磁石を持ったものを知っているかな？
