

かん電池の向き， モーターの回る向き

よそう 予想してみよう

かん電池の向きによって， モーターの回る向きは変わるでしょうか。

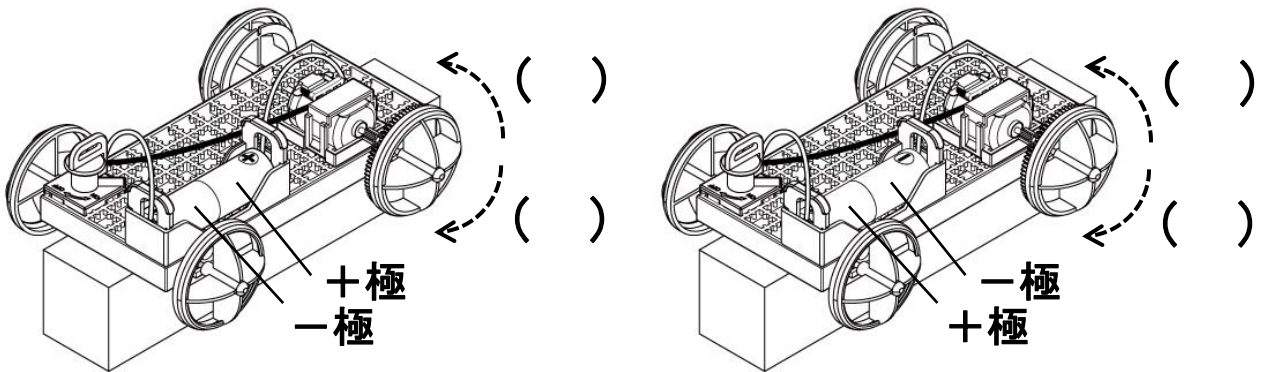
モーターの回る向きは _____

じっ けん 実験

かん電池の ^{プラスきょく} + 極 と ^{マイナスきょく} - 極 を入れかえて， モーターの回る向きを調べてみましょう。

けつ か 結果

下の図の () の中にタイヤが回る向きを○印でかきましょう。



かん電池の向きを入れかえると， モーターの回る向きは _____

かん電池の向きを入れかえると， タイヤの回る向きは _____

学習のまとめ

モーターにかん電池をつなぐと， 電気の通り道ができる。この通り道のことを () といい， できた電気の流れを () という。

かん電池の+極と-極を入れかえると， モーターの回る向きが () 。