

かん電池の向き，モーターの回る向き

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。

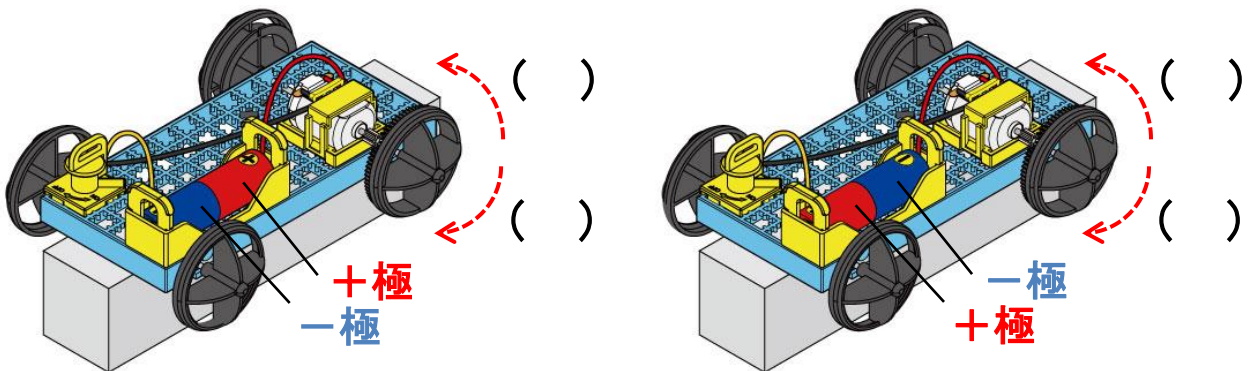
モーターの回る向きは_____

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。

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 () 。