

## 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。

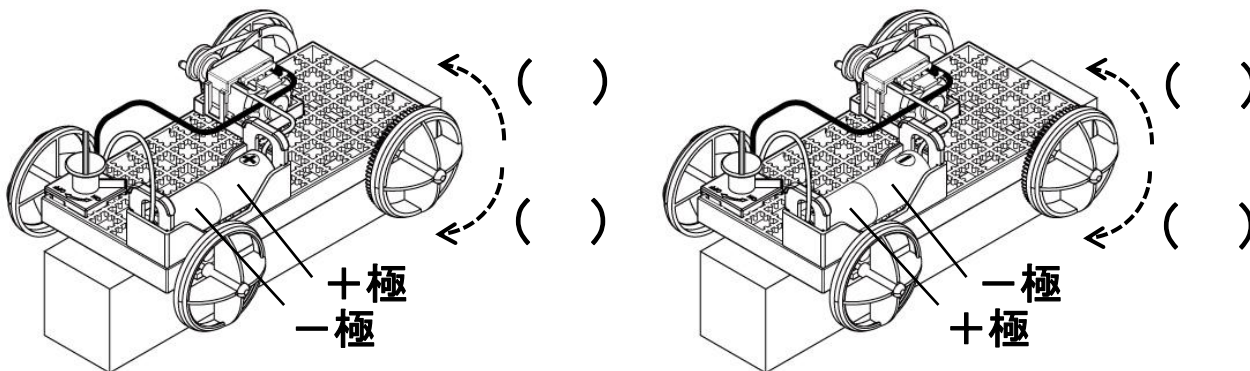
モーターの回る向きは \_\_\_\_\_

### じっ けん 実験

かん電池の <sup>プラスきょく</sup> + 極 と <sup>マイナスきょく</sup> - 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 (            ) 。