プロペラカーが速く走る２個のかん電池のつなぎ方

かん電池の数やつなぎ方を変えてプロペラカーの走る速さをくらべてみましょう。

**してみよう**

かん電池２個をどのようにつなぐとプロペラカーは速く走るでしょうか。

下の左の図にかん電池の絵をかいて，自分の考えたつなぎ方をかきましょう。また，

そのときのモーターの回り方とプロペラカーの走る速さがどうだったか，右のわくの

中に記録しましょう。

**「モーターの回り方」**

**「考えたつなぎ方」**



**「プロペラカーの走る速さ」**

**学習のまとめ**

下の図にかん電池１個のときよりも速く走ったかん電池のつなぎ方とあまり速さの

変わらなかったつなぎ方をそれぞれかきましょう。

〇 速く走るつなぎ方

「つなぎ方の名前」

（　　　　　　）つなぎ



〇 速さのあまり変わらないつなぎ方

「つなぎ方の名前」

（　　　　　　）つなぎ

