

たし
かめ

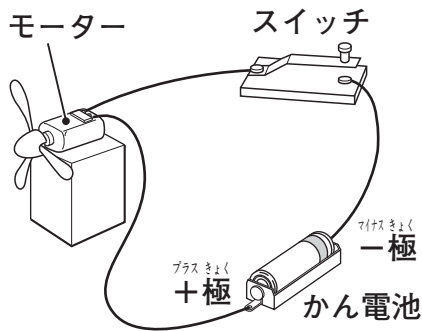
電池のはたらき

な
ま
え

組 番

/ 5問

◆ 電池のはたらきについて、次の問いに答えましょう。



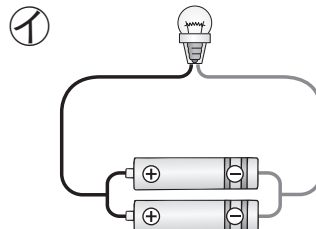
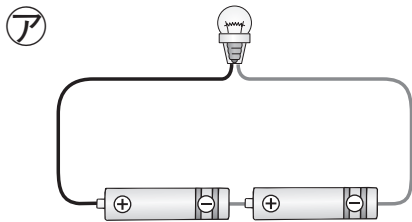
① 左の図で、スイッチを入れると、モーターが回りました。かん電池の向きをかえると、モーターの回る向きは同じになりますか、反対になりますか。

(反対になります。)

② 回路を流れる電流^{でんりゅう}は、かん電池の何極から出て、何極へ向かって流れますか。

(+ 極から - 極へ)

③ かん電池2こを豆電球につなぎました。かん電池1このときより豆電球が明るく光るのは、ア①のどちらですか。



(ア)

④ ①のつなぎ方を、かん電池の何つなぎといいますか。

(へい列つなぎ)

⑤ 流れる電流が強い(大きい)ほど、モーターの回る速さはどうなりますか。

(速くなる。)