

年組なまえ

電気のはたらき

月

日

点

回路図の記号が何を表しているか書きましょう。

豆電球 スイッチ かん電池 モーター

1



2



3



4



- 5

かん電池の記号で、長い線の方は何極？
- 6

電流は、+極から出て、何極へ流れる？
- 7

電気の通り道が、わのようにつながったものは？
- 8

かん電池の向きを反対にすると、
モーターの回る向きは？

回路図は、記号を使って回路を表した図です。

電気のはたらき

こたえ

回路図の記号が何を表しているか書きましょう。

豆電球 スイッチ かん電池 モーター



⑤ かん電池の記号で、長い線の方は何極？

+極

⑥ 電流は、+極から出て、何極へ流れる？

-極

⑦ 電気の通り道が、わのようにつながったものは？

回路

⑧ かん電池の向きを反対にすると、
モーターの回る向きは？

反対になる

回路図は、記号を使って回路を表した図です。