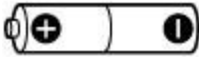
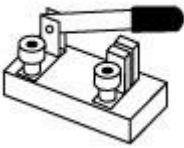


記号を使った回路の表し方

ステップ1

いろいろな記号をおぼえよう！

回路をわかりやすく表すときは、下のような記号を絵のかわりに使います。

	かん電池	スイッチ	豆電球	モーター	けん流計
絵					
記号					

下の記号の中からそれぞれに当てはまる記号をえらんで、上の表の中にかきましょう。

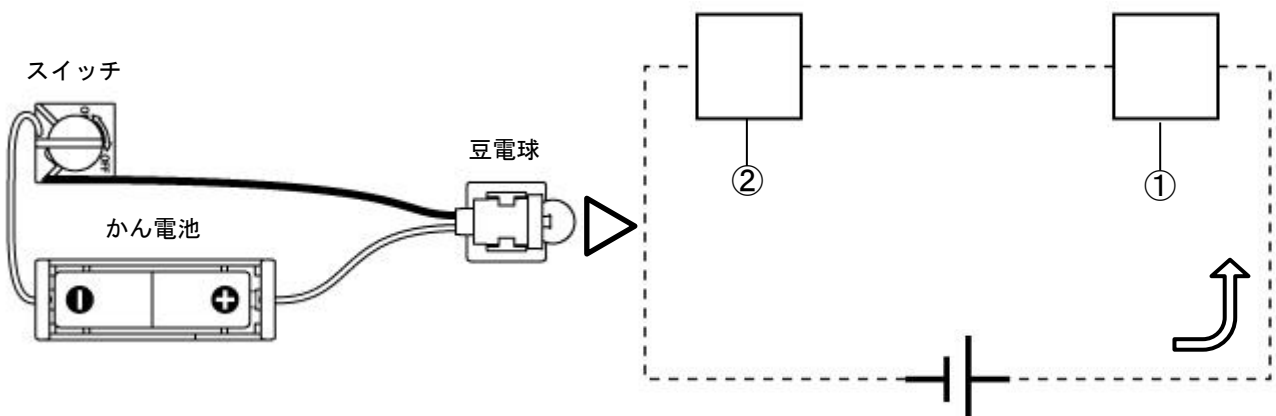


ステップ2

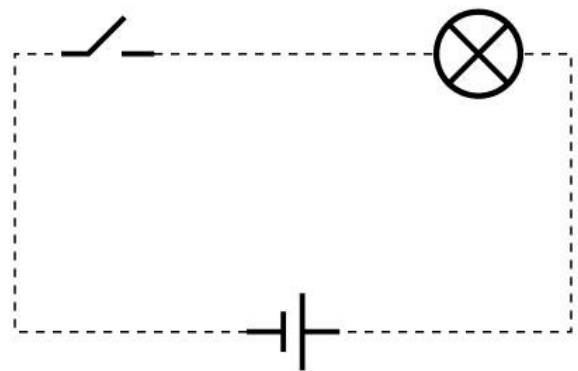
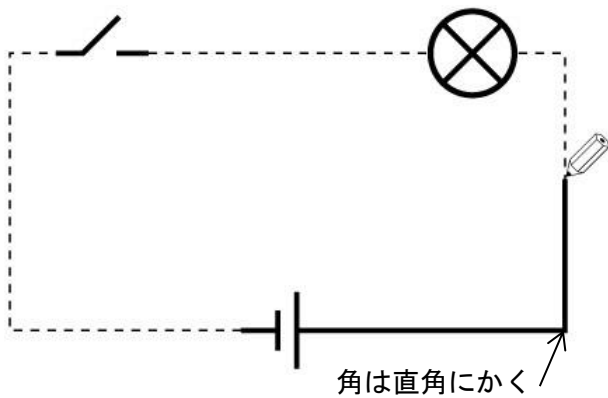
記号を使った回路の表し方

○ 電池の＋きょくから－きょくへ向かう電流の通り道をたどり、じゅんばん 順番に記号をかく。

下の右の図のわくの中に当てはまる記号をかきましょう。



○ 電池の+きょくからどう線をつないでいく。どう線は直線でかき、角は直角にかく。
下の右の図に、点線に沿ってどう線をかきましょう。

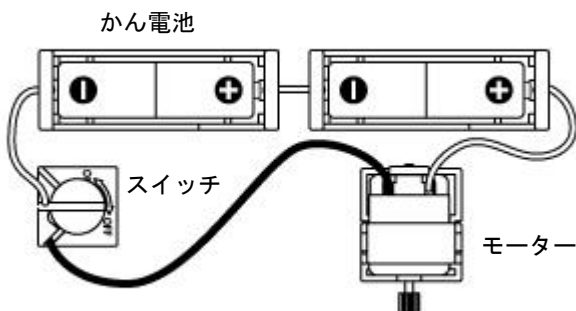


ステップ3

記号を使って回路を表してみよう！

左の絵の回路を記号を使って、右のわくの中に表してみましょう。

○ かん電池の直列つなぎ



○ かん電池のへい列つなぎ

